

بسم الله الرحمن الرحيم

٢٠٠٩/١٢/٢٥

جامعة آل البيت
كلية إدارة المال والأعمال
قسم التمويل والمصارف

رسالة ماجستير بعنوان
" أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية
على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية "

"The Effect of Credit Worthiness on the Credit
Facilities at Commercial Banks Working in Jordan"

إعداد الباحثة:
إعداد الطالبة:

خلود علي ظاهر الرشدان

الرقم الجامعي

0620503007

إشراف الدكتور

جمعه محمود مصطفى عباد

2009

"أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية

على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية"

**" The Effect of Credit Worthiness on the Credit
Facilities at Commercial Banks Working in Jordan "**

إعداد الطالبة

خلود علي ظاهر الرشدان

الرقم الجامعي

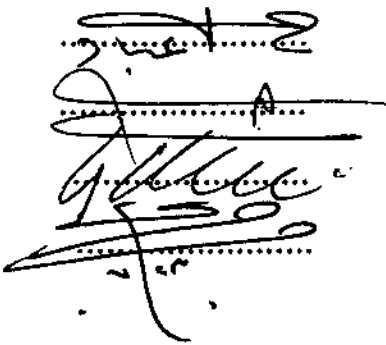
0620503007

إشراف الدكتور

جمعة محمود مصطفى عباد

التوقيع

أعضاء لجنة المناقشة



مشرفاً ورئيساً

د. جمعة محمود عباد

عضواً

أ.د. هيل عجمي الجنابي

عضواً

د. سالم سفاح العون

عضواً

د. محمد محمود العجلوني

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في التمويل والمصارف من كلية إدارة المال والأعمال في جامعة آل البيت.

نوقشت وأوصى بإجازتها بتاريخ 2009 / 7 / 8.

﴿بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ﴾

﴿وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا﴾

صدق الله العظيم

الإهداء

إلى من جعلت الجنة تحت أقدامها نموذج الصبر والعطاء والحب غير المشروط
والذي علمتني أن لا مستحيل مع الإرادة

..... والدتي

براً وإحساناً عرفاناً بالجميل لما أوصلتني إليه أهديك هذا العمل
لتفتخر به

..... والدي

إلى قرة عيني ونور قلبي وسر عزيمتي وإلهامي وإيماني
..... إبني علي

إلى رفاق دربي وعوني دائماً إخواني وأخواتي وصديقاتي

إلى من كان له فضلٌ علي وعرفاناً لأهل الفضل بفضلهم

إلى كل من ساعد في إخراج رسالتي إلى حيز الوجود

إليهم جميعاً

أهدي ثمرة هذا الجهد المتواضع

خلود الرشدان

شكر وتقدير

ربي اعني ولا تغن علي ، وانصُرني ولا تنصُر علي ، وأمكُر لي ولا تمكُر علي ، وأهدني ويسر هداي
إلي ، وانصُرني على من بغى علي ، اللهم أجعلني لك شاكرًا ، لك ذاكرًا ، لك مطوعًا ، إليك مُخبتًا ، إليك أوها منيًا .

الحمد لله رب العالمين والشكر له سبحانه الذي هداني ووفقني إلى إنجاز هذا الجهد العلمي المتواضع . والصلاة
والسلام على أشرف الخلق سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وما توفيقي إلا بالله العلي العظيم .

لا يسعني في هذه المناسبة التي شرفت فيها أن أكون في هذا المقام ، إلا أن أقدم بجزيل الشكر وعظيم
الامتنان من الدكتور جمعة محمود عباد الذي أشرف على هذا العمل منذ أن كان فكرة فأعطاني من وقته الكثير
وأفادني من علمه الغزير ، ودل لي الصعاب بمناجته الحثيثة ونصائحه القيمة إلى أن أصبحت رسالة جامعية تشق طريقها إلى
النور سائلة العلي العظيم أن يحفظه ويرعاه وأن يجزيه عني خير الجزاء .

كما أقدم بخالص شكري واحترامي لأساتذتي أعضاء لجنة المناقشة ، وخص بالشكر والتقدير العميد
الدكتور سالم العون والدكتور محمد عثمان العجلوني الذين تفضلا مشكوراً بقبول الاشتراك بمناقشة هذه الرسالة
مرغمدة مشاغله ، وإبداء توجيهاتهم وملاحظاتهم القيمة التي كان لها الأثر الكبير في أغناء رسالتي
وإثرائها . سائلة المولى القدير أن يجزيهم عني خير الجزاء .

وكما أتوجه بجزيل الشكر وعظيم الامتنان للدكتور سليمان محمد الحوري الذي قدم لي يد العون
والمساعدة في إنجاز هذه الرسالة ، سائلة العلي العظيم أن يحفظه الله ويرعاه ويجزيه عني خير الجزاء . وأتوجه بالشكر
الجزيل للدكتور حسين الزهود والدكتور رياض أبي نريد الذين قدما لي يد المساعدة والعون حفظهما الله ويرعاهم .

كما وأقدم بالشكر إلى أختي وصديقتي الدكتورة عير العبادي لتواصلها معي طوال سنوات دراسي
حفظها الله ويرعاه .

وأخيرا أكرر شكري وامتناني إلى كل من ساعدني وساهم معي في إعداد هذه الرسالة وإخراجها إلى

حينئذ الوجود .

قائمة المحتويات

الصفحة	المحتويات
أ	قائمة أعضاء لجنة المناقشة
ب	الاهداء
ج	شكر وتقدير
د	قائمة المحتويات
ز	قائمة الجداول
ز	قائمة الأشكال
ح	ملخص الدراسة باللغة العربية
الفصل التمهيدي	
المبحث الأول : المنهجية	
2	المقدمة
3	أهداف الدراسة
3	أهمية الدراسة
4	مشكلة الدراسة
5	فرضيات الدراسة
6	المخطط الإجرائي للدراسة
7	منهجية الدراسة
7	مجتمع وعينة الدراسة
7	أساليب جمع البيانات
8	أداة الدراسة
9	التعريفات الإجرائية لمتغيرات الدراسة
المبحث الثاني : مراجعة الدراسات السابقة	
10	الدراسات السابقة
17	ملخص الدراسات السابقة

الفصل الثاني : الإطار النظري	
المبحث الأول : نشأة وتطور البنوك التجارية الأردنية	
21	نشأة المصارف التجارية ووظائفها
22	وظائف البنوك التجارية
24	سمات البنوك التجارية
25	مخاطر المصارف التجارية
المبحث الثاني : مفهوم الائتمان المصرفي	
29	الائتمان المصرفي
30	تعريف الائتمان
33	أسس منح الائتمان
المبحث الثالث : مفهوم التسهيلات وتصنيفاتها	
35	أنواع التسهيلات الائتمانية وتصنيفاتها
44	معايير منح التسهيلات الائتمانية
45	أركان التسهيلات الائتمانية
46	مخاطر التسهيلات الائتمانية
50	نشأة وطبيعة عمل البنوك التجارية الأردنية
51	سياسة عمل البنوك التجارية الأردنية
الفصل الثالث : الجدارة الائتمانية	
المبحث الأول : التحليل الائتماني	
53	التحليل الائتماني
53	مفهوم مؤشرات الجدارة الائتمانية
54	مؤشرات الجدارة الائتمانية المعروفة بـ 5C's
61	أساليب التحليل الائتماني
المبحث الثاني : أهمية التحليل المالي	
65	أهمية التحليل المالي في تحليل الائتمان
66	أهمية القوائم المالية في التحليل الائتماني
66	أساليب التحليل المالي

الفصل الرابع: التحليل الإحصائي	
المبحث الأول : اختبار الفرضيات	
69	اختبار الفرضيات ومناقشة النتائج
المبحث الثاني : مناقشة نتائج التحليل	
72	تحليل ومناقشة فرضيات الدراسة
المبحث الثالث : الاستنتاجات والتوصيات	
88	النتائج
90	التوصيات
91	الملاحق
103	المراجع العربية
107	المراجع الأجنبية
109	ملخص الدراسة باللغة الانجليزية

قائمة الجداول	
الصفحة	المحتوى
60	الجدول (3-1): الأهمية النسبية للعناصر الخمسة للتحليل الإحصائي
64	الجدول (3-2): درجات تصنيف مخاطر العملاء
70	الجدول (4-1): ثبات الأداة
70	الجدول (4-2): تصنيف متوسطات إجابات أفراد العينة
72	الجدول (4-3): جدول الأداة ككل

قائمة الأشكال	
الصفحة	المحتوى
6	الشكل (1-1): المخطط الإجرائي للدراسة
32	الشكل (2-1): تبسيط مفهوم الائتمان المصرفي
43	الشكل (2-2): أنواع التسهيلات الائتمانية

ملخص الدراسة

" أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على التسهيلات الائتمانية
في البنوك التجارية الأردنية "

**"The Effect of Credit Worthiness on the Credit Facilities at
Commercial Banks Working in Jordan"**

إعداد الطالبة: خلود علي ظاهر الرشدان

إشراف الدكتور: جمعه محمود مصطفى عباد

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على المؤشرات والمعايير المعروفة ب منظومة SC's المستخدمة من قبل البنوك التجارية الأردنية في تحليلاتها الائتمانية؛ لتحديد مؤهلات عملائها وقدرتهم على سداد القروض للبنك، كما هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على اثر هذه المؤشرات في التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية بالإضافة إلى تحديد أهميتها النسبية وفائدتها للبنوك.

اعتمدت الدراسة على استبانة قامت الباحثة بإعدادها وتم توزيع 106 استبانة بعد الاطلاع على الدراسات السابقة والجانب النظري المرتبط بالتسهيلات الائتمانية حيث تكون مجتمع الدراسة من البنوك التجارية الأردنية في حين اشتملت عينة الدراسة على ضباط ومسؤولي التسهيلات الائتمانية في المراكز الرئيسية والفرعية.

أظهرت نتائج الدراسة التي توصلت إليها الباحثة إلى أن إدارة القروض في البنوك التجارية الأردنية تستخدم فعلا هذه المؤشرات التقييمية، وتختلف الأهمية النسبية لاستخدام هذه المؤشرات في عملية التحليل الائتماني. كما تبين نتيجة التحليل الإحصائي أن هناك علاقة إيجابية وذات دلالة إحصائية بين مؤشرات الجدارة الائتمانية لتقييم العميل من حيث: شخصيته، قدرته على السداد، رأس ماله والضمانات المقدمة والظروف المحيطة بالعمل، وبين قرار منح الائتمان للعميل.

وفي نهاية الدراسة أوصت الباحثة بمجموعة من التوصيات يمكن للبنوك التجارية الاستفادة منها في تطوير سياساتها الائتمانية.

الفصل التمهيدي

المبحث الاول: المنهجية

المبحث الثاني: مراجعة الدراسات السابقة

المقدمة:

تعد التسهيلات الائتمانية بأنواعها من أهم أنشطة المصارف التقليدية التي تقدمها للعملاء وأكثرها ربحية، وتحرص المصارف على عدم تعثرها، وذلك من خلال التركيز على عناصر التحليل الائتماني للعميل. وبما أن التسهيلات تمثل الجانب الإستثماري من موجودات البنك التجاري، فلا بد من اتباع سياسة ائتمانية ذات جودة عالية؛ توازن من خلالها بين العائد الإستثماري، وبين المخاطر المترتبة على هذا الائتمان والتي تتمثل بمخاطر عدم التسديد. وتعد المخاطر أحد خصائص النشاط الإقتصادي، لذا فإن قدرة البنك على تحديد وإدارة مخاطره تعتبر أمراً هاماً في تحديد ربحيته على المدى البعيد وتعزيز استقراره. من خلال استقراء البيانات المالية للبنوك التجارية يتبين بأن هناك نسب تعثر في التسهيلات الائتمانية وأيضاً تسهيلات ائتمانية غير عاملة وفقاً لتعريف البنك المركزي الأردني لها، وهذا ما تم إيضاحه في مشكلة البحث، حيث تتناول الدراسة الحالية أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية.

لقد ساعدت مراجعة الأدبيات النظرية بتوضيح المفاهيم النظرية التي تشكل الإطار النظري لهذه الدراسة وللاستيعاب المفاهيم النظرية تمت مراجعة البحوث والدراسات التي تناولت تلك المفاهيم النظرية بالاختبار والتحليل وبينت العلاقات فينا بينهما والمقاييس التي استخدمتها والنتائج التي توصلت إليها.

تم عرض محتويات الدراسة بأربعة فصول تناول الفصل الأول منهجية الدراسة ، فيما تناول الفصل الثاني مراجعة الدراسات السابقة والإطار النظري وشمل الفصل الثالث على تعريف الجدارة الائتمانية والتحليل الائتماني وختمت الدراسة بالفصل الرابع الذي تضمن مناقشة نتائج التحليل الإحصائي للموضوعات التي تناولتها الدراسة والاستنتاجات والتوصيات التي توصلت إليها الدراسة.

المبحث الأول

المنهجية Methodology

1 أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية المعروفة بـ 5Cs وامتضمنة تحليل مقدرة العميل وشخصيته ورأس المال والضمانات والظروف الاقتصادية والذاكرة الائتمانية للعميل على قرار منح التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية.

2 أهمية الدراسة:

إن اتخاذ قرارات منح التسهيلات الائتمانية ليس بالأمر السهل، بل هناك إجراءات منطقية تسلسلية يحكمها القرار الائتماني، يتضمن تجنب المخاطر المتوقعة. ومن ثم فهي تؤثر بشكل مباشر على سيولة وربحية البنك ونتيجة أعماله، من هنا فإن خدمة تقديم القروض للعملاء يتطلب وجود إدارة مصرفية للمخاطر التي يمكن أن ينطوي عليها قرار منح ائتماني للقروض، كما هو معروف فإن قرارات القروض غير المدروسة والمخالفة للسياسات الائتمانية قد تعرض البنك إلى مخاطر مالية صعبة.

لذلك تكمن أهمية الدراسة الحالية في الجوانب التالية:

1. تشخيص أهم المؤشرات التي تستخدمها البنوك التجارية الأردنية في تحديد قدرة العميل على سداد الإلتزامات المالية المترتبة عليه مستقبلاً.
2. تسعى الدراسة إلى تقديم بعض المقترحات، التي تسهم قدر الإمكان في تطوير عملية التسهيلات الائتمانية المصرفية بناءً على أسس سليمة، والتي نأمل أن تساهم ولو بجزء يسير في المساعدة في التقليل من أخطار تعثر التسهيلات الائتمانية غير العاملة، مما يساعد هذه البنوك على المساهمة في تنمية الإقتصاد الوطني.
3. تتبع أهمية الدراسة من مدى مساهمتها في تقديم إطار نظري يفيد في تحديد أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية.

4. تبحث هذه الدراسة عن المعلومة التي يعتبرها مسؤولو التسهيلات الائتمانية مهمة في تحليل الملاءة المالية للعميل طالب الائتمان. وكذلك فإن الدراسة تحاول تحديد أولويات هذه المعلومات في الوصول إلى القرار الائتماني.

5. يؤمل أن تسهم نتائج الدراسة الحالية في زيادة وعي القائمين على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية، مما سيساعدهم في اتخاذ القرارات المناسبة لمعالجة عوامل القصور أو المشكلات التي قد تظهر كنتيجة لمنحها للعملاء.

1 3 مشكلة الدراسة:

تتسم قرارات منح الائتمان بالأهمية: لأنها تنعكس سلباً وإيجاباً على أهداف المصرف العامة وسلامة السيولة والمركز المالي للمصرف، ولأنها ذات أثر كبير في الحفاظ على أموال المودعين والمساهمين والمالكين من الضياع، لذلك تبرز حاجة المصارف التجارية لوضع سياسات ائتمانية تتسم بالوضوح والشمول والمرونة والواقعية، وذلك عبر تطبيق مؤشرات الجدارة الائتمانية الخاصة بالعميل من خلال دراسة شخصية العميل، وقدرته على السداد وسمعته إضافة إلى مركزه المالي.

وتكمن مشكلة الدراسة الحالية في أنه يوجد قصور في التحليل الائتماني، وفي الإجراءات أو الدراسات التي تقوم بها البنوك التجارية الأردنية من خلال عدم قيامها بتحليل مؤشرات الجدارة الائتمانية الخاصة بالعملاء طالبي الائتمان والتي تسبق عملية منح الائتمان، وعلى ضوء ذلك تسعى هذه الدراسة للإجابة على التساؤلات التالية:

1. ما هو أثر تحليل مقدرة العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية؟
2. ما هو أثر تحليل شخصية العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية؟
3. ما هو أثر تحليل رأسمال العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية؟
4. ما هو أثر تحليل الضمانات المقدمة من قبل العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية؟
5. ما هو أثر تحليل الظروف الاقتصادية المحيطة بالعميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية؟
6. ما هو أثر الاحتفاظ بذاكرة ائتمانية محدثة عن العميل في الحد من تعثر التسهيلات الائتمانية؟

1: 4 فرضيات الدراسة:

تأسيساً على الجوانب النظرية التي تناولت أسس منح القرار الائتماني ونتائج الدراسات السابقة، والبيانات المالية تم صياغة فرضية رئيسية انبثق عنها مجموعة من الفرضيات الفرعية وهي:

الفرضية الرئيسية:

لا يوجد أثر لعناصر القرار الائتماني 5Cs في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الفرضية الأولى:

لا يوجد أثر لتحليل شخصية العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الفرضية الثانية:

لا يوجد أثر لتحليل قدرة العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الفرضية الثالثة:

لا يوجد أثر لتحليل رأسمال العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الفرضية الرابعة:

لا يوجد أثر لتحليل الضمانات المقدمة من قبل العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الفرضية الخامسة:

لا يوجد أثر لتحليل الظروف الإقتصادية المحيطة بالعميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

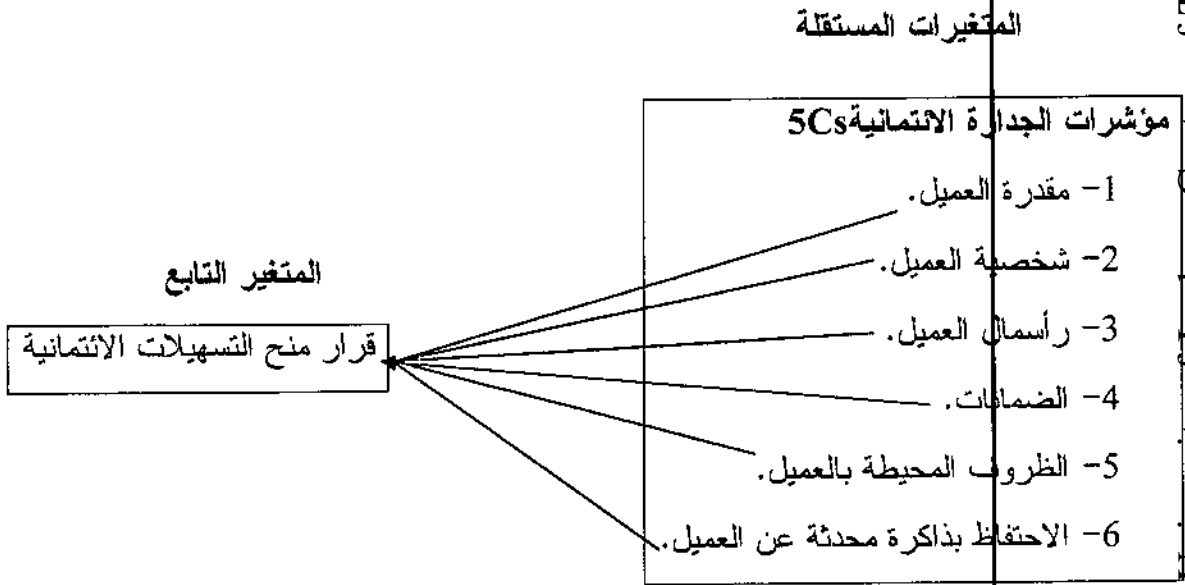
الفرضية السادسة:

لا يوجد أثر في الاحتفاظ بذاكرة ائتمانية عن العميل والحد من تعثر التسهيلات الائتمانية.

1 5 المخطط الإجرائي للدراسة:

يبين الشكل (1-1) المخطط الإجرائي للدراسة الذي يحوي مجموعتين من المتغيرات: المجموعة الأولى تمثل المتغيرات المستقلة وهي مؤشرات الجدارة الائتمانية والمجموعة الثانية والتي تمثل المتغير التابع وهو قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الشكل (1-1) : المتغيرات المستقلة والتابعة.



1: 6 منهجية الدراسة:

تم استخدام التحليل الوصفي الإستدلالي لقياس متغيرات الدراسة، من خلال استبانة قامت الباحثة بإعدادها بعد الإطلاع على الدراسات السابقة والجانب النظري المرتبط بالتسهيلات الائتمانية وتعرّثها والتحليل الائتماني، وتم توزيع الاستبانة على ضباط الائتمان في البنوك التجارية الأردنية، بهدف التوصل إلى نتائج تخدم البنوك التجارية في تحقيق الكفاءة والفاعلية من خلال حسن توظيف الأموال المتاحة للبنوك.

1: 7 مجتمع وعينة الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من البنوك التجارية الأردنية وهي البنك العربي، بنك الاردن، بنك القاهرة عمان، بنك المال الاردني، البنك التجاري الاردني، البنك الاردني الكويتي، البنك الاهلي الاردني، بنك الاسكان للتجارة والتمويل، بنك الاستثمار العربي الاردني، البنك الاردني للاستثمار والتمويل، بنك الاتحاد للدخار والاستثمار، أما عينة الدراسة فقد اشتملت على ضباط ومسؤولي التسهيلات الائتمانية في المراكز الرئيسية والفرعية في عمان، اربد، المفرق والزرقاء، وتم اختيار إدارة التسهيلات الائتمانية كعينة للدراسة؛ لأنه على مستواها تتم عملية منح التسهيلات الائتمانية.

1: 8 أساليب جمع البيانات:

أ- المعلومات الثانوية: اشتملت المعلومات الثانوية على: الكتب والمقالات والمجلات والنشرات. أما الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة فقد تم الحصول عليها من المكتبات ومن شبكات الإنترنت.

ب- المعلومات الأولية: تمثلت في استبانة وزعت على ضباط ومسؤولي التسهيلات الائتمانية في المراكز الرئيسية والفرعية في البنوك التجارية الأردنية باعتبارها الوسيلة الأفضل لجمع البيانات حول موضوع الدراسة.

1.9 أداة الدراسة:

قامت الباحثة بتصميم استبانة (انظر الملحق رقم 1) لاختبار أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على قرار منح التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الاردنية. وقد تكونت الأداة في صورتها النهائية من ستة مجالات هي:

- المجال الأول: قدرة العميل وتكون من (10) فقرات.
- المجال الثاني: شخصية العميل وتكون من (18) فقرة.
- المجال الثالث: رأسمال العميل وتكون من (9) فقرات.
- المجال الرابع: الضمانات المقدمة من قبل العميل وتكون من (11) فقرة.
- المجال الخامس: الظروف الإقتصادية المحيطة بالعميل وتكون من (9) فقرات.
- المجال السادس: الذاكرة المحدثة عن العميل وتكون من (22) فقرة.

وتم توزيع (106) استبانة على مسؤولي وضباط الائتمان، حيث قامت الباحثة بتوزيعها بنفسها وتم إجراء مقابلات مع مسؤولي الائتمان في هذه البنوك.

10 التعريفات الإجرائية لمتغيرات الدراسة (1):

- الائتمان المصرفي: هو عملية منح التسهيلات بأشكالها المختلفة المباشرة وغير المباشرة لأجل محددة وفق شروط معينة، مقابل الحصول على عائد لتحقيق أهداف البنك.
- مخاطر الائتمان: هي المخاطر التي يواجهها البنك، عندما يعجز المقرض عن الوفاء بسرد الدين وفوائده وفقاً لمواعيد الاستحقاق المتفق عليها، وهي مخاطر تؤثر على ربحية البنك وكذلك على حقوق المساهمين فيه، نتيجة لعدم السداد أو تأجيل السداد أو نتيجة التسوية مع العميل بالتنازل عن الفوائد مع جزء من الدين.
- مؤشرات الجدارة الائتمانية: هي مؤشرات رئيسية لقياس قدرة العميل على تسديد ديونه وتدعى 5Cs لأن كل عامل يبدأ بحرف c باللغة الإنجليزية وهي:
 1. مقدرة العميل Capacity: وهي تشير إلى مدى قدرة العميل على إدارة نشاطه وتحقيق أرباح بدرجة كافية، لتمكّنه من تسديد معظم الإلتزامات الحالية والمستقبلية.
 2. شخصية العميل Character: هي تمثل مجموعة من السمات التي تتوفر عن العميل والتي تحدد رغبته في الدفع، وثقة المصرف في العميل تعتمد على شخصيته وسمعته.
 3. رأسمال العميل Capital: يقصد برأسمال العميل مدى اعتماد العميل على رأسماله المملوك في ممارسة نشاطه، وبنفس الوقت تبين حقوق الملكية مدى اعتماد المنشأة على أموال الغير في تمويل عملياتها المختلفة.
 4. الضمانات⁽²⁾ Collateral: هي الأصول التي تمتلكها الشركة والتي يمكن استخدامها كضمان في سداد القرض في حالة عدم كفاية الأرباح، وتقلل هذه الضمانات من مخاطر الائتمان التي يتعرض لها البنك.
 5. الظروف المحيطة بالعمل Conditions: وتشمل الظروف الإقتصادية والتجارية والائتمانية السائدة والمؤثرة على منح الائتمان المصرفي. وهذه الظروف قسم يتعلق بالمصرف والآخر يتعلق بالمناخ الإقتصادي والتجاري السائد.
 6. الذاكرة المحدثة عن العميل Updated on the Client's Memory: وهي الاحتفاظ بملفات مالية تتضمن المعلومات الخاصة بكل عميل عن الضمانات ومصادر سداد القرض.

(1) طلعت عبد الحميد، أساسيات إدارة البنوك، مكتبة عين شمس، 1986، ص 149-152.

(2) سمير سليم حمود، التحليل الائتماني، دار الوحدة للطباعة والنشر، الطبعة الأولى، بيروت، 1993، ص 35.

المبحث الثاني

مراجعة الدراسات السابقة Review of Empirical studies

2: 1 الدراسات السابقة:

لقد حظي موضوع مخاطر الائتمان بالكتابة والنقاش والبحث من العديد من الإقتصاديين والمصرفيين والماليين لهذه المسألة، حيث أشار العديد من الباحثين إلى موضوع الجدارة الائتمانية لدى المؤسسات البنكية في دراساتهم وأبحاثهم، حيث كانت تدور حول عدة جوانب من الموضوع. وتتناول الدراسة في هذا الجزء مجموعة من الدراسات العربية والأجنبية المتعلقة بالموضوع. واستفادت الباحثة من شبكة المعلومات العالمية Internet ونظام DAI المتخصص بملخصات الأطروحات الجامعية وقواعد البيانات المتخصصة مثل: ERIC و EBSCO قاعدة البيانات في جامعة اليرموك وجامعة آل البيت. وتاليا عرض للدراسات التي توصلت إليها الباحثة وفق ترتيبها زمنيا من الأقدم إلى الأحدث.

1. أجرى المومني (2000) ⁽¹⁾ دراسة بعنوان:

"التسهيلات المصرفية المتعثرة في المصارف الأردنية".

وقد هدفت هذه الدراسة إلى معرفة العوامل المؤثرة في تعثر التسهيلات المصرفية في المصارف الأردنية وعلاقتها بالجدارة الائتمانية، بهدف ترتيب هذه العوامل وفق أهميتها من وجهة نظر المستجيبين عينة الدراسة.

ومن أجل إيجاد العلاقة بين هذه العوامل والتعثر المصرفي قام الباحث بتحديد أهم العوامل المؤثرة ومدى قوة تأثيرها باستخدام مقياس ليكرت وإعطاء أوزان لإجابات المستجيبين وعددهم 38 فردا يعملون في 19 مصرفاً أردنياً. ومن ثم قام بإيجاد معامل الارتباط بين كل عامل من العوامل التي تؤدي إلى حدوث تسهيلات إئتمانية متعثرة، وبين بقية العوامل الأخرى، وذلك لإيجاد العوامل الأكثر قوة وتأثيراً، وقد أظهرت النتائج وجود تسعة عوامل مؤثرة، تؤدي إلى حدوث تسهيلات ائتمانية متعثرة في المصارف الأردنية عينة الدراسة، وتبين أن معظم

(1) منذر المومني، التسهيلات المصرفية المتعثرة في المصارف الأردنية: أسبابها والعوامل المؤثرة فيها، مؤتمة لبحوث والدراسات، المجلد 15، العدد 6، 2000، ص 231-260

العوامل المؤثرة في التسهيلات الائتمانية المتعثرة، يمكن أن تزول في حالة قيام المصارف الأردنية عينة الدراسة بكتابة وصياغة سياسات ائتمانية واضحة ومدروسة.

2. وأجرى لطفي (2002) دراسة بعنوان:

"مصادر المعلومات المستخدمة من قبل مسؤولي الإقراض والائتمان في البنوك التجارية العاملة في الأردن".⁽¹⁾

وهذفت هذه الدراسة إلى معرفة أهم المصادر التي يعتمد عليها مسؤولو الإقراض والائتمان في المصارف الأردنية؛ من أجل الحصول على المعلومات التي تساعد في اتخاذ القرارات المتعلقة بالإقراض، وأيضاً هدفت الدراسة إلى اختبار ما إذا كان استخدام تلك المصادر يختلف باختلاف بعض العوامل الديموغرافية. حيث تم الاعتماد على اختبار T للفروقات الإحصائية من أجل معرفة أهم مصادر المعلومات المستخدمة، ودلت النتائج على أن مسؤولي الإقراض والائتمان يعتمدون على كافة مصادر المعلومات المبحوثة في هذه الدراسة. ودلت النتائج أيضاً على أن كافة المصادر المستخدمة لا تختلف باختلاف المؤهل العلمي للمقرض.

ومن أبرز التوصيات التي أوصت بها هذه الدراسة، أنه لا بد عند وضع القوانين المتعلقة بالإفصاح من معرفة حاجات مستخدمي المعلومات، بحيث تلبي تلك القوانين الحاجات الأساسية لهؤلاء المستخدمين للمعلومات، ومن أهمهم مسؤولو الإقراض والائتمان في البنوك التجارية.

3. وأجرى الطراونة (2003) دراسة بعنوان:

"التحليل الائتماني وأثره في تحديد أهلية العميل وقدرته على سداد القروض: دراسة ميدانية على البنوك التجارية الأردنية"⁽²⁾.

وهذفت هذه الدراسة إلى التعرف على المؤشرات والمعايير المستخدمة من قبل البنوك التجارية الأردنية في تحليلاتها الائتمانية لتحديد أهلية العملاء وقدرتهم على تسديد القروض، بالإضافة إلى تحديد الأهمية النسبية للمؤشرات التقييمية المستخدمة. وتكونت عينة الدراسة من جميع مديري التسهيلات الائتمانية في المراكز الرئيسية للبنوك التجارية الأردنية وبعض موظفو القروض في هذه البنوك حيث بلغ عدد أفراد العينة (51) فرداً. وبعد تطبيق أداة الدراسة خلص

(1) منير لطفي، "مصادر المعلومات المستخدمة من قبل مسؤولي الإقراض والائتمان في البنوك التجارية العاملة في الأردن، دراسات، العلوم الإدارية، المجلد 29، العدد 1، 2002.

(2) مدحت الطراونة، التحليل الائتماني وأثره في تحديد أهلية العميل وقدرته على سداد القروض: دراسة ميدانية على البنوك التجارية الأردنية، مجلة العلوم الاجتماعية الأردنية، المجلد 32، العدد 4، 2003، ص 809-1012

البحث إلى مجموعة من النتائج مفادها أن إدارة القروض في البنوك التجارية الأردنية تستخدم فعلاً مجموعة من المؤشرات التقييمية المالية والمحاسبية والتسويقية والإقتصادية. كما أوضحت الدراسة أن المؤشرات على اختلافها كانت ذات أهمية نسبية متفاوتة. وأوصت الدراسة بضرورة دراسة محتوى المؤشرات والتأكد من جودتها بما يخدم أهداف البنك ويسهل له التعامل مع العملاء.

4 كما أجرت أبو عزة (2004) دراسة بعنوان:

" أهمية التحليل الائتماني في عملية منح التسهيلات الائتمانية لكبار العملاء وعلاقته بمشكلة الديون المتعثرة لدى المصارف التجارية الأردنية" (1).

وهدفت هذه الدراسة إلى معرفة مدى قيام المصارف التجارية الأردنية بدراسة العناصر الخمسة للتحليل الائتماني لتقييم ملاءة كبار عملائها قبل منح الائتمان، وإلى تحديد مدى كفاءة عملية التحليل الائتماني في عملية اتخاذ قرار منح التسهيلات الائتمانية في المصارف الأردنية، وبضاً تجديد مدى ارتباط مشكلة التسهيلات الائتمانية المتعثرة بدراسة وضع العميل قبل منح الائتمان، والتعرف على أهم الأسباب التي أدت إلى ظهور مشكلة الديون المتعثرة المتعلقة بكبار العملاء التي مست بعض المصارف التجارية الأردنية.

أما أبرز توصيات الدراسة فكانت؛ أنه يجب أن تقوم المصارف التجارية الأردنية بدراسة العناصر الخمسة لعملية التحليل الائتماني عند تحديد الملاءة المالية لكبار عملائها، وكذلك أوصت الدراسة بضرورة قيام المصارف التجارية الأردنية بالتطبيق الفعلي للضوابط اللازمة لعملية منح القروض والالتزام بالسياسة الائتمانية لديها وتعليمات البنك المركزي عند اتخاذ القرار الائتماني الخاص بكبار العملاء. وعدم الاعتماد على الأسس الذاتية، وأوصت أيضاً بضرورة التخفيف بأكبر قدر ممكن من درجة التركيز الائتماني لعدد محدد من العملاء؛ باعتبارها أهم أسباب مشكلة تعثر الديون، وكذلك يجب تدقيق البيانات المالية ودراسة الجدوى الاقتصادية التي يقدمها كبار العملاء من قبل مدقق قانوني معتمد لدى المصرف، والتأكد من صحتها قبل اتخاذ القرار الائتماني، وعدم الاعتماد على عنصر الثقة والمعرفة الشخصية. وأخيراً أوصت هذه الدراسة بضرورة إجراء دراسات أخرى تتناول موضوع الإفصاح المحاسبي والعوامل المؤثرة فيه.

(1) ليلي أبو عزة شارف، أهمية التحليل في عملية منح الائتمان لكبار العملاء وعلاقته بمشكلة الديون المتعثرة لدى المصارف التجارية الأردنية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، اردن، 2004.

5. وأجرت الخطيب (2004)⁽¹⁾. دراسة بعنوان:

" تكلفة الائتمان المصرفي وقياس مخاطره بالتطبيق على أحد المصارف التجارية السورية ".
وقد هدفت الدراسة إلى قياس أثر تكلفة الائتمان المصرفي المقدم للعملاء كلا على حدا، مع تضمينها تكلفة المخاطر التي يعرض لها حتى يتم السداد، وقدمت الدراسة نموذج محاسبي متكامل يأخذ في الحسبان العوامل والمؤشرات التي يتوقع تأثيرها في الائتمان المصرفي. كما اشتملت الدراسة على التحليل الائتماني المفترض أن يقوم به المصرف لطالب القرض في جميع مراحله المختلفة.

6. وأجرى (Chaudhhary & Ishfaq)⁽²⁾، 2004 دراسة بعنوان:

" الجدارة الائتمانية للمقرضين الباكستانيين الريفيين".

وهدف الدراسة إلى تقديم تقرير أساسي لاحتمالية إعادة دفع القروض من قبل المقرضين الباكستانيين، وحاولت الدراسة توضيح المشكلات الائتمانية التي قد يتعرض لها المقرض كنتيجة لهذه القروض، وتكونت عينة الدراسة من 224 مقرضاً من الأرياف تعاملوا مع بنوك تجارية باكستانية، حيث أشارت الدراسة أن منح القروض في الباكستان لا يعتمد على مراجعة الجدارة الائتمانية للعميل، مما قد يسبب العديد من المشاكل عند سداد القرض وقد يؤدي إلى تراكم العديد من القروض المتعثرة لدى البنوك.

(1) منال الخطيب، تكلفة الائتمان المصرفي وقياس مخاطره بالتطبيق على أحد المصارف التجارية السورية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة حلب، 2004.

(2) Chaudhhary, M & Ishfaq, M, Credit Worthiness of Rural Borrowers of Pakistan, Since Direct Journal, Vol4, Issue3, 2004, Pp34-78.

7. كما أجرت (Gisella & Mastrelo, 2005)⁽¹⁾ دراسة في إيطاليا بعنوان:

" الأساليب النوعية لتحليل مؤشرات الجدارة الائتمانية البنكية".

وهدفت الدراسة إلى تقييم أساليب البنوك الإيطالية في تقديم القروض لعملائها اعتماداً على مجموعة من المعايير النوعية. وابتاع منهجية نوعية قامت على تحليل مجموعة من قرارات القروض المقدمة للعملاء من قبل مجموعة من البنوك الإيطالية، توصلت الدراسة إلى أن هناك عدة أسباب لاستخدام أسلوب المؤشرات النوعية، ومنها: التحليل الإحصائي لوضع العميل، وهو نوع من أنواع التحليل غير قائم على الأرقام وإنما قائم على بعض مؤشرات النوعية، مثل: السمعة والقدرة على السداد والتعاملات السابقة، إلا أن ما يواجه البنوك من صعوبات في هذا المجال يبرز من خلال عد القدرة على تحديد أيها الأهم أو الذي يمكن الإعتماد عليه أكثر في عملية معرفة قدرات العميل على السداد لغايات منحه القرض.

8. وبدوره أجرى (Al- Gudah, 2005) دراسة بعنوان:

" تقييم مخاطر الائتمان في قطاع البنوك الأردنية في الفترة من (2000 - 2004) (2)".

وهدفت هذه الدراسة إلى قياس ومقارنة الكفاءة ودور إدارات البنوك في تقييم خطر الائتمان بحيث يستعملان النسب المالية والإنحدار، وتهدف هذه الدراسة أيضاً إلى إيجاد بعض العوامل لإدارة البنوك بحيث تستعمل لتوقع الخطر الائتماني. وأبرز توصيات هذه الدراسة أنه يجب على البنوك أن تطور التقنيات التي يستخدمها لتقييم خطر الائتمان لأنها تعتمد على التقييم العلمي لمعالجة الخطر، وأوصت الدراسة أيضاً باستعمال مؤشرات الجدارة الائتمانية لتطوير نماذج لقياس خطر الائتمان، ويجب على البنوك أن تأخذ بعين الاعتبار ديونها المعدومة لمواجهة الأخطار التي تواجهها ويجب على البنوك أن تؤسس أقساماً لمتابعة الخطر الائتماني لكي ترسم خطة للخطر بكل أوجهه.

(1)Gisella, F & Mastrelo, G,A,2005, Fuzzy Way to Evaluate the Qualitative Attributes in Bank Lending Creditworthiness, Information Processing and Security Systems Journal. 10 (7): p. 387-389.

(2)Al-Gudah, Wesam "Evaluation of Credit Risk Management at Banking Sector In Jordan During The Period (2000-2004), Master Thesis, Yarmouk University.

9. كما أجرى الدغيم والأمين وأنجرو (2006) دراسة في الجمهورية العربية السورية بعنوان: "التحليل الائتماني ودوره في ترشيد عمليات الإقراض المصرفي بالتطبيق على المصرف الصناعي السوري"⁽¹⁾.

وهذفت الدراسة إلى شرح مفهوم الائتمان وأساسه ومعايير، وكذلك التعرف على العناصر الأساسية للتحليل الائتماني، وكذلك هدفت إلى إبراز أهمية متابعة الائتمان للتحقق من استمرار العميل في وضع يُمكنه من تسديد الأقساط المستحقة، وذلك للوقاية من أخطار الديون المتعثرة وحماية حقوق المصرف من الضياع. ولتحقيق هذه الأهداف تم الاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي؛ وذلك من خلال دراسة القوانين والتعليمات والمراجع والمصادر المحاسبية والأبحاث السابقة والتي لها علاقة بموضوع البحث، وكذلك جمع الملاحظات والبيانات وتحليلها بالأسلوب المناسب لتقديم الاقتراحات والتوصيات اللازمة، وقد توصلت الدراسة إلى أن المصرفي الصناعي يعاني من حجم كبير من الديون التي تتخللها إشكالات وتقصير، والتقصير الحاصل في إدارة هذه الأزمة يرجعونه إلى كادر المصرف بموضوع الملاحظات والمتابعة القانونية في كل فرع من الفروع، وتقصير إدارات الفروع، ومحامي المصرف الذين يتابعون القضايا. كما أشارت الدراسة إلى عدم اعتماد المصرف على نظام موضوعي لتصنيف مخاطر الائتمان بقصد تقليص آثار الشخصية والحكمية. وبهدف تحديد الفئة التي يقع ضمنها القرض وبالتالي مستوى المخاطر المصاحبة له.

10. وأجرى (Benczur & Illut, 2006)⁽²⁾. دراسة في إسبانيا بعنوان:

"القروض المصرفية و التاريخ الائتماني".

وهذفت هذه الدراسة إلى التعرف على دور تاريخ العميل الائتماني في منح البنك قرضا له. وتكونت عينة الدراسة من 3 بنوك إسبانية طبق الباحثان عليها دراستهما، حيث قاما بتحليل وثائقها وتوزيع أداة دراسة تتضمن بعض المؤشرات الإقتصادية لقدرة العميل وإستبانه أخرى تتضمن متغيرات تختص بأخطاء يمكن أن يقع فيها الموظفون.

(1) الدغيم، عبد العزيز والأمين، ماهر وأنجرو، إيمان، التحليل الائتماني ودوره في ترشيد عمليات الإقراض المصرفي في التطبيق على المصرف الصناعي السوري، مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، المجلد 28، العدد 3، 2006، ص ص 191-210.

(2) Benczur, P & Illut, C, Determents of Spreads on Sovereign Bank Loans. The Role of Credit History, JEK Journal, v30, 1, 2006, P11

وبعد جمع البيانات وتحليلها خلصت الدراسة إلى أن سمعة العميل المالية وتاريخه السابق في التعامل مع البنك تلعب دوراً أساسياً في الموافقة على منحه القرض، وفي تحديد حجم القرض، حيث يقوم الموظفون بدراسة هذه المؤشرات قبل منحه القرض وأثناء عملية السداد.

11. وأجرى البحيصي والكحلوت (2007) ⁽¹⁾ دراسة بعنوان:

"العوامل المؤثرة في مدى اعتماد مسئول الائتمان على التحليل المالي في ترشيده القرار الائتماني" دراسة ميدانية على المصارف العاملة في فلسطين.

وهدفَت الدراسة إلى التعرف على مدى اعتماد البنوك العاملة في فلسطين على التحليل المالي عند اتخاذ قرار منح الائتمان، وفي سبيل تحقيق هذا الغرض تم إعداد إستبانة خاصة تم توزيعها على موظفي الائتمان في البنوك العاملة في فلسطين وعددهم 76 موظفاً. ثم تم تحليل البيانات الواردة في هذه الإستبانة باستخدام عدة تحليلات إحصائية، وتوصلت الدراسة إلى أن هناك درجة ضعيفة من الاعتماد على التحليل المالي في اتخاذ القرار الائتماني في البنوك العاملة في فلسطين. في ضوء ما توصلت إليه الدراسة من نتائج، قدم الباحثان التوصيات التالية:

- ضرورة زيادة الاهتمام بالتحليل المالي من خلال زيادة قدرة موظفي الائتمان الحاليين عبر التدريب والتأهيل المستمر.
- ضرورة العمل على زيادة درجة التفويض الممنوحة للفروع وللمسؤولي التسهيلات.
- ضرورة قيام البنوك بالزام الشركات طالبة الائتمان بتقديم معلومات مالية موثوقة فيها، عدم إخفاء أي معلومات تتعلق بالوضع المالي للشركة من شأنها التأثير على قرار منح الائتمان، وتقديم معلومات مالية لأكثر من سنة مالية مدققة ومرفقة بتقرير مدقق الحسابات.
- ضرورة تنظيم مهنة المحاسبة بما يلزم مدققي الحسابات بأخلاقيات المهنة الأمر الذي يساهم في الحصول على قوائم مالية حقيقية تعكس الوضع المالي الحقيقي للشركات.

(1) عصام البحيصي وخالد الكحلوت، العوامل المؤثرة في مدى اعتماد مسئول الائتمان على التحليل المالي في ترشيده القرار الائتماني: دراسة ميدانية على المصارف العاملة في فلسطين، مجلة الجامعة الإسلامية: سلسلة الدراسات الإنسانية، المجلد 5، العدد، 2، 2007، ص 581 - 606

12. وأجرت Evelyn, Marcellina, Erasmus, Christer and Hakan, 2008 دراسة بعنوان: " نظام إدارة مخاطر التسهيلات الائتمانية في تنزانيا⁽¹⁾".

وهدفت الدراسة إلى تطوير نموذج مفاهيمي لفهم نظام إدارة مخاطر التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية في تنزانيا وأثره على الديون المتعثرة والقطاع المالي بشكل عام. ولتحقيق هذا الهدف قام فريق البحث بمراجعة الأدب النظري والدراسات السابقة حول الموضوع خاصة في الدول النامية، كما تم تحليل وثائق البنوك التنزانية وإجراء مقابلات مع كبار الموظفين المختصين في هذه البنوك. وبعد جمع البيانات وتحليلها خلصت الدراسة إلى أن النظام الحالي يعمل ضمن نظام إقتصادي غير فعال و لا يحقق مفهوم الجودة الائتمانية المطلوبة لمنح القروض، وهذا على عكس الدول المتقدمة التي تمتلك أنظمة تسهيلات إئتمانية عالية الفعالية. كما أشارت الدراسة أن البيئة التي يعمل فيها نظام التسهيلات الائتمانية مهمة جدا في تفعيل هذا النظام وإستغلاله بشكل حسن.

2: 1: 1 ملخص الدراسات السابقة:

أشار العديد من الباحثين إلى موضوع الجدارة الائتمانية لدى المؤسسات البنكية في دراساتهم وأبحاثهم حيث كانت تدور حول عدة جوانب من الموضوع، فمن خلال هذه الدراسات تم تلخيص أهم الأبعاد والعينات التي تم بحثها والتي تناولتها هذه الدراسات، وبالتالي نلاحظ بأن معظم الباحثين من خلال دراساتهم قاموا بدراسة جوانب محددة فقط مثل الرقابة على الائتمان المصرفي، وتحليل مخاطره، و تحليل العلاقة بين محددات مستوى السيولة وبين حجم التسهيلات الائتمانية، ومصادر المعلومات المستخدمة عند تقديم التسهيلات الائتمانية، والجدارة الائتمانية للعملاء.

يلاحظ بأن معظم الدراسات السابقة تناولت عينة صغيرة من البنوك وكانت هذه البنوك في دول مختلفة من العالم، كما ركزت الدراسات السابقة على تحليل عناصر الجدارة باستخدام أدوات متعددة منها الإستبيانات والمقابلات وتحليل الوثائق.

أما بالنسبة للدراسات التي أجريت في المملكة الأردنية الهاشمية، فقد لاحظت الباحثة أن هذه الدراسات لم تنطرق إلى مؤشرات الجدارة الائتمانية للعميل المقترض من البنوك التجارية، فعلى سبيل المثال تطرقت دراسة أبو عزة (2004) إلى دراسة العناصر الخمسة للتحليل

(1) Evrlyn, R., Marcellina, C., Erasmus, K., Christer, P and Hakan, B, Credit Risk Management System of a Commercial Bank in Tanzania, International Journal of Emerging Markets. Vol2, Issue3, 2008, p. 323 - 332

الإئتماني لتقييم ملاءة كبار عملائها قبل منح الائتمان، إلا أنها لم تشر إلى مؤشرات الجدارة الائتمانية للعملاء الصغار مثل الموظفين وطالبي القروض الصغيرة خاصة أنهم يشكلون فئة كبيرة من عملاء البنوك. كما يلاحظ على باقي الدراسات الأردنية إغفالها لهذا الجانب ومطالبتها في توصياتها بإجراء دراسات حول الموضوع. وأشارت دراسة الطراونة من حيث المشكلة الى البحث في المؤشرات المناسبة التي يمكن استخدامها في التحليل الائتماني بقصد منح التسهيلات الائتمانية ولم تنطرق الى منظومة 5C's حيث اعتمدت على نسب مالية مثل نسب التداول ونسبة الديون / حقوق الملكية، هامش الربح، وتوصلت الدراسة الى ان التحليل المالي لا يقتصر على تحليل البيانات الواردة بالقوائم المالية بل هو وسيلة لاكتشاف التلاعب والخلل اما عينة الدراسة فقد اشتملت على البنوك الرئيسية فقط ولم ياخذ الفروع بالاعتبار واوصت الدراسة بالتركيز على الوضع المالي للعميل وقدرته على الوفاء في المدى القصير.

2: 1: 2 ما يميز الدراسة عن الدراسات السابقة:

تتميز هذه الدراسة عن الدراسات السابقة التي بحثت نفس الموضوع بأنها طبقت في عينة كبيرة وممثلة من البنوك التجارية الأردنية الرئيسية وفروعها، واشتملت العينة على الموظفين المختصين والقائمين على أمر التسهيلات في هذه البنوك، مما سيبين ويعكس دقة النتائج وشموليتها. وكذلك تتميز هذه الدراسة بأنها تناولت أبعاد متعددة للمؤشرات الجدارة الائتمانية المعروفة بمنظومة 5C's للعملاء سواء أكانوا من العملاء الكبار أو من صغار العملاء وسواء كان الائتمان قصير أو متوسط أو طويل الاجل.

كما وتتميز الدراسة الحالية عن سابقتها من الدراسات بأنها تأتي إستجابة لتوصيات العديد من الدراسات مثل المومني (2000)؛ لطفي(2002) وغيرها من الدراسات حول إجراء دراسات عن أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية.

وتتميز الدراسة الحالية عن غيرها من الدراسات في هدفها والذي يسعى الى التوصل الى نتائج يمكن أن تقدم للبنوك التجارية الأردنية لخدمتها في تحقيق الكفاءة والفاعلية من خلال حسن توظيف الأموال المتاحة للبنوك.

وأخيرا استفادت الباحثة من الاطلاع على الدراسات السابقة في إثراء الإطار النظري للدراسة الحالية. كما إستفادت منها في تطوير أداة الدراسة، ومن خلال التعرف على مناهج البحث المختلفة التي إعتمدتها الدراسات السابقة، ومن خلال إفادتها من مضمونها الفكري والمنهجي أيضاً.

الفصل الثاني

الاطار النظري Theoretical Fromework

البحث الاول: نشأة وتطور البنوك التجارية الاردنية.

البحث الثاني: مفهوم الائتمان المصرفي.

البحث الثالث: مفهوم التسهيلات الائتمانية وتصنيفاتها.

المبحث الاول

نشأة وتطور البنوك التجارية الاردنية

2: 1: 1 نشأة المصارف التجارية ووظائفها:

تعد المصارف التجارية إحدى أهم المؤسسات المالية النقدية وأقدمها، وتعتبر وظيفتها الأساسية قبول الودائع الآجلة والجارية من الأفراد والمؤسسات، وإعادة استخدامها لحسابها الخاص في منح الائتمان للأفراد والوحدات المصرفية وغير المصرفية. وإضافة إلى ذلك فإن لها دوراً في تمويل الوحدات الاقتصادية المختلفة والتي يفيد إنفاقها على دخلها من خلال عملية منح الائتمان⁽¹⁾.

أما عن نشأة المصارف التجارية فالواضح أنها نشأت كمحصلة للظروف والمتطلبات الاقتصادية التي نشأت في أوروبا وخاصة إيطاليا، حيث كان التجار في إيطاليا يقومون بإيداع أموالهم لدى ما عرف باسم (الصيارفة) يقصد حفظها مقابل إيصالات يحررها الصيارفة لحفظ حقوق أصحاب الودائع.

إلا أن هذه الوظيفة الكلاسيكية تغيرت وأصبحت تأخذ شكل الإقراض الذي استمر وتطور بشكل كبير، مما أدى بالتالي لزيادة ثقة جمهور المتعاملين مع المقرض أو الصيرفي. مما حول مؤسسته إلى النواة الأولى للمصرف التجاري⁽²⁾.

ويعرف (Moulton 2000) البنك: بأنه مؤسسة مالية يمكن للأفراد والمؤسسات أن يودعوا أموالهم فيها، وهي مؤسسة تمتلك نظاماً يسهل عملية تحويل الأموال من الأفراد والمؤسسات إلى أفراد آخرين ومؤسسات أخرى، كما يقدم البنك خدمات الإقراض والتسهيلات المالية المختلفة ضمن مجموعة من القوانين و التشريعات التي يعتمد عليها⁽³⁾.

كما يعرف المصرف التجاري بأنه "مكان التقاء عرض الأموال بالطلب عليها"؛ بمعنى أن المصرف يعمل كوعاء تتجمع فيه الأموال والمدخرات لإستخدامها إما لغايات إستثمارية أو ليعاد

(1) Haward, C, Management Policy for Commercial Banks. Englewood: New Jersey, 2001, p.147.

(2) زياد رمضان، وجودة، إدارة البنوك، الطبعة الأولى، 1995، ص 11-13.

(3) Moulton, B, Measurement of Banking Services in the USA National Income and Product Account: Recent Changes and Outstanding Issues, Washington DC: Government Printing office, 2000, P. 10.

إفراضها إلى من يستطيع ويرغب في الاستفادة منها، أو إفادة المجتمع منها عن طريق استثمارها والمصرف التجاري: عبارة عن مؤسسة مالية تقوم بقبول الودائع وتنفيذ عملية التمويل وتقديم كافة الخدمات المالية التي تسمح بها قوانين وتعليمات البنك المركزي التي يتبع له⁽¹⁾.

ويُعرفُ (Fixler & Zieschang, 2003) المصرف: بأنه أحد أنواع المؤسسات المالية التي تركز نشاطاتها في قبول الودائع ومنح الإئتمانات وإستثمار أموال المُودعين ضمن أسلوب قانوني منظم يتبع التشريعات والقوانين التي تصدرها الدول عبر مصرف رئيسي البنك المصرفي⁽²⁾.

من خلال ما سبق يمكن للباحثة أن تستنتج أن المصرف التجاري هو عبارة عن مؤسسة مالية نقدية تقوم بعملية الوساطة بين المستثمرين والمدخرين من خلال الحصول على الأموال الفائضة لديهم وضخها في أيدي من لديهم عجز، أو الأفراد الذين يرغبون في الإقتراض إما لغايات العمل أو لغايات أخرى. من هنا يمكن للباحثة أن تستخلص الجوانب التالية لتعريف المصرف التجاري.

- المصرف هو مؤسسة مالية تتعامل بالنقد.
- غرض المصرف الرئيسي العمل كوسيط مالي بين رأس مال ومجالات الإستثمار المختلفة.
- تقدم المصارف التجارية على إختلاف أنواعها وأحجامها الخدمات المالية للعملاء تحت إشراف البنوك المركزية.

2: 1: 2 وظائف البنوك التجارية:

تشكل المصارف التجارية أو النظام المصرفي، رغم وجود مصارف أخرى إلى جانبها؛ فالمصارف التجارية هي المؤسسات الإئتمانية التي تقوم بصفة أساسية بقبول الودائع، وتتعامل بالإئتمان قصير الأجل وتقوم بخلق الإئتمان، أي أن لها وظائف متعددة يمكن أن تؤديها في الإقتصاد القومي⁽³⁾.

(1) أكرم الحوراني، النقود، سوريا: منشورات وزارة الثقافة، 1995، ص136.

(2) Fixler, D and Zieschang, K, The Productivity of the Banking Sector, Canadian Journal of Economics, 32(1): p. 547-69.

(3) Prather, C, Money and Banking: NY: Irwin Press, 1986, p.147.

وعلى الرغم من أن الوظيفة الرئيسية للمصارف التجارية هي قبول الودائع ومنح القروض، إلا أنها تقوم بوظائف نقدية وغير نقدية يمكن أن تنقسم إلى وظائف كلاسيكية قديمة ووظائف أخرى حديثة⁽¹⁾. أما أهم وظائف المصارف التجارية حسب تصنيف Erwin فهي:

أولاً: قبول وتلقي الودائع:⁽²⁾

لعل مهمة قبول الودائع هي أقدم وظائف المصارف وأكثرها شيوعاً اليوم، وهي السبب في تطور المصارف من شكلها الأول عبر الصيارفة وصياغة الذهب إلى مؤسسات تعمل ضمن تشريعات وقوانين تضعها الدول ولذلك تسمى المصارف التجارية مصارف الودائع.

ثانياً: منح الائتمان (الإقراض):

وهذه الوظيفة تتمثل في تقديم المصرف التجاري مبالغ نقدية إلى الأفراد والمؤسسات ورجال الأعمال. لأمد قصير لا يتجاوز في الغالب العام الواحد، وذلك حتى تمكن هؤلاء من مواصلة أعمالهم على أن يقوموا برد هذه المبالغ عند حلول الأجل المتفق عليه مسبقاً، ومن الطبيعي أن يحتسب البنك نسبة معينة من القرض كربح له تحت اسم الفائدة والتي تحتسب على أساس سنوي⁽³⁾.

ثالثاً: خصم الأوراق التجارية:

وفي هذه الحالة يقوم المنتجون وتجار الجملة ببيع منتجاتهم لأجل قصير، بحيث يلتزم المستثمرون بدفع أثمان المشتريات بعد مدة محددة من تاريخ الشراء لا تتجاوز السنة الواحدة وهنا يعمل المصرف كوسيط بين التاجر والمشتري⁽⁴⁾. ويضيف رمضان⁽⁵⁾ مجموعة من الوظائف على تقديم خدمات متنوعة فيها ما ينطوي على إئتمان ومنها ما لا ينطوي على إئتمان. ويمكن للباحثة القول بأن للمصارف التجارية دوراً هاماً في حياة الناس في الإقتصاد القومي من خلال ما تقوم به من أعمال وما تؤديه من وظائف وخدمات، وما تتمتع به من قدرات على خلق النقود بمعنى إصدار نقود الودائع أو إصدار وسائل الدفع، فهي تمثل الوساطة

(1) زياد رمضان، وجودة، إدارة البنوك، مرجع سابق، ص 14.

(2) Erwin, R, Money and Banking, Ed, CTO press, 1985, P.147.

(3) مجدي شهاب، الإقتصاد النقدي، بيروت، الدار الجامعية، 1998، ص 245.

(4) جعفر الجزار، البنوك في العالم: أنواعها وكيف تتعامل معها، بيروت، دار النفائس، 1984، ص 50.

(5) زياد رمضان، وجودة، إدارة البنوك، مرجع سابق، ص 16-18.

من الوحدات الإقتصادية ذات الفائض والوحدات الإقتصادية ذات العجز (المقرضين والمقرضين) وتؤدي وظيفة الوساطة المالية بالإضافة إلى مجموعة من الخدمات المالية الجليلة لمختلف الوحدات الإقتصادية على مختلف نشاطاتها.

ويضاف إلى هاتين المجموعتين من الوظائف الرئيسية للمصارف التجارية وظائف أخرى أهمها⁽¹⁾:

1. وظيفة التوزيع: حيث يتم توزيع كافة الأموال اللازمة للإنتاج أو إعادة الإنتاج والمتولدة من مصادر خارجية ويتم ذلك بالطرق الائتمانية، ولا توجد أي مؤسسة أخرى غير المصارف تقوم بهذا النشاط.
2. وظيفة الإشراف والرقابة: حيث تتولى المصارف توجيه الأموال المتداولة إلى استخداماتها المناسبة مع متابعة هذه الأموال للتأكد من أنها إستُخدمت في الغرض الذي رُصدت من أجله وحققت الأهداف التي حددت مسبقاً.

2: 1: 3 سمات البنوك التجارية:

وللبنوك التجارية ثلاثة سمات هامة تميزها عن غيرها من منشآت الأعمال، وتتعلق هذه السمات بالربحية والسيولة والأمان، وترجع أهمية تلك السمات إلى تأثيرها الملموس على تشكيل السياسات الخاصة بالأنشطة الرئيسية التي تمارسها البنوك والتي تتمثل في قبول الودائع وتقديم القروض. وسيتم إستعراض كل سمة من هذه السمات⁽²⁾.

أولاً: الربحية:

يتكون الجانب الأكبر من مصروفات البنك من تكاليف ثابتة تتمثل في الفوائد على الودائع، وهذا يعني أن أرباح تلك البنوك أكثر تأثير بالتغير بإيراداتها مقارنة مع منشآت الأعمال الأخرى وفقاً لفكرة الرفع المالي حيث يُقال بأن البنوك التجارية تعد من أكثر منشآت الأعمال تعرضاً لأثار الرفع المالي.

(1) زياد رمضان، وجودة، إدارة البنوك، مرجع سابق، ص 16.

(2) منير الهندي، إدارة البنوك التجارية، مدخل اتخاذ القرار، المكتب العربي الحديث، الطبعة الثالثة 2006، ص 6-12.

ثانياً: السيولة:

حيث يتمثل الجانب الأكبر من موارد البنك المالية من ودائع تستحق عند الطلب، حيث ينبغي على البنك أن يكون مستعداً للوفاء بها في أي لحظة. ففي الوقت الذي تستطيع فيه المنشآت تأجيل سداد ما عليها من مستحقات ولو لبعض الوقت فإن مجرد وجود إشاعة عن عدم توفر سيولة كافية لدى البنك كفيلة بأن تزعزع ثقة المودعين ويدفعهم فجأة لسحب ودائعهم مما قد يعرض البنك للإفلاس.

ثالثاً: الأمان:

حيث يتسم رأسمال البنك التجاري بالصغر. إذ لا تزيد نسبته إلى صافي الأصول عن 10% ويعني هذا صغر حافة الأمان بالنسبة للمودعين الذين يعتمد البنك على أموالهم كمصدر للاستثمار، ولذلك فإنه لا يستطيع أن يستوعب خسائر تزيد عن قيمة رأسماله فإذا زادت الخسائر عن ذلك فقد يفقد البنك جزءاً من أموال المودعين، والنتيجة هي إعلان الإفلاس⁽¹⁾.

2. 1: 4 مخاطر المصارف التجارية:

يعد العمل المصرفي عمل المخاطر، لأن المخاطرة عنصر رئيسي في العمل من المصرفي، وهناك علاقة قوية بين المخاطرة والعائد فكلما ارتفعت المخاطرة ارتفعت الأرباح، أما بالنسبة للسيولة فوجود السيولة يقلل المخاطرة، وكلما زادت السيولة تقل الربحية⁽²⁾. أما أهم المخاطر التي تتعرض لها المصارف التجارية أثناء تأديتها لأعمالها تتمثل في المخاطر التالية:

أولاً: مخاطر السيولة:

يشير مفهوم مخاطر السيولة إلى المخاطر الحالية والمتوقعة للأرباح ورأس المال عندما لا يتمكن المصرف من مواجهة التزاماته، وخاصة أن تعرض إلى خسائر غير مقبولة وغير متوقعة. وتتضمن مخاطر السيولة عدم القدرة على إدارة التغيرات في مصادر التمويل، كما تظهر مخاطر السيولة إذا واجه المصرف تغييرات في ظروف السوق والتي من الممكن أن تحد من قدرة المصرف على تسهيل موجوداته الثابتة مع الأخذ بعين الاعتبار الحد من الخسارة في قيمتها.

(1) منير الهندي، إدارة البنوك التجارية، مرجع سابق، ص 157

(2) عبد الغفار حنفي، عبد السلام أبو قحف، الإدارة الحديثة في البنوك التجارية، بيروت، الدار الجامعية، 2002، ص 276-27.

كما يشير مقياس السيولة إلى نسبة السيولة أو النقود المطلوبة لمقابلة المسحوبات من الودائع، إضافة إلى الزيادة في القروض عن الأوضاع الحالية أو المصادر النقدية المحتملة ويتحدد هذا الأمر من خلال معرفة العلاقة بين احتياجات المصرف من السيولة لمقابلة المسحوبات وتمويل القروض والإئتمانات التي يقدمها المصرف لعملائه، وتتمثل المصادر النقدية للمصرف إستثمارات نقدية قصيرة الأجل. ومع كلا المتغيرين يتضمنان تقديرات تقريبية فإن أموال القرض تستلزم قدرأ أكبر من الموجودات النقدية وزيادة في الخصومات، حيث تعتبر هذه العلاقة مؤشراً أولياً لقياس مخاطر السيولة⁽¹⁾.

ثانياً: مخاطر سعر الفائدة:

تشير مخاطر سعر الفائدة إلى تعرض الأوضاع المالية للبنك إلى تغيرات في سعر الفائدة. وبشكل أساسي تظهر مخاطر سعر الفائدة من تطابق بين موجودات البنك وإمكانياته وبين الموازنة الحالية للمصرف. كما يمكن أن تنتج مخاطر سعر الفائدة من التفاوت بين الأصول وعوائدها إذا ما قارنها مع تكلفة الخصوم ويحدث هذا التفاوت إذا ما تغير سعر الفائدة في السوق. أما المقياس الأول لقياس هذا الخطر فهو معدل التقلب للأصول والناجمة عن التغير والتي تتأثر بتغير معدل الفائدة، وبالتالي تعكس معدل المخاطر التي يمكن للبنك أن يتحملها⁽²⁾.

وتتعرض البنوك لأربعة أنواع من المخاطر هي:

1. المخاطر الأساسية: وتظهر المخاطر هنا عندما ينتج الطلب على الكلف والموجودات على أسس مختلفة، فقد يعرض أحد البنوك أسعار فائدة تختلف عن أسعار بنك آخر، وبالتالي تتحرك هذه الأسس التي تحوي سعر الفائدة باتجاهات مختلفة مما يؤدي إلى حدوث تغيرت متوقعة في العوائد والتكاليف⁽³⁾.
2. مخاطر منحى الطلب: وتتمثل المخاطر هنا في الفروق بين أسعار الفائدة قصيرة الأجل وأسعار الفائدة طويلة الأجل؛ فأسعار الفائدة قصيرة الأجل تكون أقل من أسعار الفائدة طويلة الأجل، ويمكن للبنوك أن تحقق أرباحاً عبر إقراض الأموال قصيرة الأجل (عند مستويات فائدة نقدية) ثم تقوم بإستثمار الموجودات طويلة الأجل (عند مستويات فائدة مرتفعة). إلا أن العلاقة

(1) أبو قحف، الإدارة الحديثة في البنوك التجارية، مرجع سابق، ص 277.

(2) احمد عبد الفتاح، بيئة البنوك الأردنية، مجلة المصارف الأردنية، 1992، ص 12.

(3) Greeo, H, Econometric Analyses. New York. Upper Saddle Riven Inc, p.11.

بين أسعار الفائدة قصيرة الأجل وبين أسعار الفائدة طويلة الأجل قد تتغير بشكل سريع؛ مما قد يؤدي إلى تغيرات غير متوقعة في العوائد والأرباح⁽¹⁾.

3. مخاطر إعادة التسعير: وتبرز هذه المخاطر من خلال الموجودات والممتلكات التي يتم إعادة تسعيرها بأوقات مختلفة ونسب مختلفة، فعلى سبيل المثال إذا كان هناك قرض ذا نسب مختلفة فإنه سينتج للمصرف فائدة إضافية عندما ترتفع أسعار الفائدة والعكس صحيح. إلا أنه في حالات وجود سعر محدد للفائدة فإن هامش الفائدة سوف يكون متقلب حسب أسعار السوق⁽²⁾.

ثالثاً: مخاطر الائتمان:

وهي المخاطر الناجمة عن فقدان كل أو جزء من الفوائد المستحقة أو أصل الدين أو هما معاً سواء بالنسبة للاستثمارات في الأوراق المالية أو القروض Loans، ويمكن الكشف عن هذه المخاطر بالنسبة للقروض غير المضمونة أو التي ليست من الدرجة الأولى، ويمكن أن تعتبر القروض المستحقة الدفع أو الخسائر الناجمة عن ذلك مقياساً مناسباً، وتزيد مخاطر الائتمان بازدياد القروض التي ليست من الدرجة الأولى ويقابله زيادة في العوائد، مما يعني بأن البنك بإمكانه تخفيض مخاطر الائتمان من خلال الاحتفاظ بنسبة قليلة من القروض⁽³⁾.

رابعاً: مخاطر رأس المال:

تشير مخاطر رأس المال في المصارف التجارية إلى درجة انخفاض قيمة الأصول الموجودة في المصرف مما قد يلحق الضرر بالادائين والمودعين، ويمكن قياس مخاطر رأس المال في المصارف التجارية من خلال معرفة نسبة تغطية حقوق الملكية للأصول الخطرة، وهنا يلاحظ أن هناك علاقة بين مخاطر رأس المال مع معامل الرفع المالي والعائد على حقوق الملكية⁽⁴⁾.

خامساً: المخاطر السوقية:

وهي المخاطر المنتظمة التي تنشأ نتيجة التغير في الظروف الاقتصادية والسياسية أي تغير المناخ الاقتصادي والسياسي العام للدولة وهذه المخاطر تنعكس تأثيراتها على كافة القطاعات الاقتصادية في الدولة وتشمل.

(1) Greco, H, Econometric Analyses. Previous Reference, p.12.

(2) Greco, H, Econometric Analyses. Previous Reference, p.14.

(3) الهندي، إدارة البنوك التجارية، مرجع سابق، ص 12.

(4) أبو قحف، الإدارة الحديثة في البنوك التجارية، مرجع سابق، ص 278.

1. مخاطر التضخم وهي المخاطر الناتجة عن الارتفاع العام والمستمر في المستوى العام للأسعار وبالتالي انخفاض القوة الشرائية.
 2. مخاطر أسعار الصرف. وهي المخاطر الناتجة عن التعامل بالعملات الأجنبية وحدوث تذبذب في أسعار العملات. الأمر الذي يقتضي الماما كاملاً ودراسات وافية عن أسباب تقلبات الأسعار.
 3. مخاطر سعر الفوائد. وهي المخاطر الناتجة عن تعرض البنك للخسائر نتيجة تحركات معاكسة في أسعار الفوائد في السوق والتي يكون لها أثر على عائدات البنك
- سادساً: مخاطر العمليات (التشغيلية):

تعتبر المخاطر التشغيلية موضوعاً حديثاً على الساحة المصرفية تم تقديمه من قبل لجنة بازل للرقابة المصرفية في إطار إتفاقية بازل II، وعلى الرغم من أن هذا الصنف من المخاطر في الواقع قائم منذ قيام النشاط المصرفي إلا أن أمر إبرازه والاهتمام به ووضع متطلبات رأسمالية لمواجهة والتحوط له يعتبر أمراً حديثاً ولا يزال في المراحل الأولى للتطبيق نظراً لكون آثاره السلبية لم تكن بارزة وواضحة في السابق، إلا أن الأزمات المصرفية المتتالية التي عصفت بالعديد من الدول (مثل أزمة المكسيك في نهاية العام 1994 والأزمات المالية في دول جنوب شرق آسيا في العام 1997 والبرازيل وروسيا وتركيا والأرجنتين)، والتي أدت إلى انهيار بنوك كبيرة وألحقت خسائر جسيمة لإقتصاديات هذه الدول وبالتالي هددت الاستقرار المالي.

بشكل عام أدت البنوك والسلطات الرقابية والمنظمات والهيئات الدولية المعنية بالاستقرار المالي، إلى البحث عن الأسباب الفعلية وراء هذه الأزمات والتي خلصت إلى أن أهم أسباب هذه الأزمات هو الضعف الواضح في الحكومة، وضعف أنظمة الرقابة الداخلية، ورقابة الجهات الحكومية والضعف الواضح في إدارة المخاطر بشكل عام والمخاطر التشغيلية بشكل خاص. وتجدر الإشارة إلى أن التطور المتسارع في النشاطات والخدمات المصرفية، وتزايد الاعتماد على التكنولوجيا ووسائل الاتصال الحديثة والخدمات المصرفية الإلكترونية (E-Banking)، بالإضافة إلى تزايد اعتماد البنوك على جهات خارجية في توفير بعض الخدمات والمتمثل بالإسناد الخارجي (Outsourcing)، الأمر الذي أدى إلى تزايد أهمية المخاطر التشغيلية وأصبحت محوراً أساسياً من محاور إدارة المخاطر، وفي نفس الوقت تزايد الاهتمام بها من قبل الهيئات الدولية والسلطات الرقابية والمؤسسات المصرفية⁽¹⁾.

(1) نصر عبد الكريم، المخاطر التشغيلية حسب متطلبات بازل II: دراسة لطبيعتها وسبل إدارتها في حالة البنوك العاملة في فلسطين، ورقة عمل مقدمة للمؤتمر السنوي الخامس في جامعة فيلادلفيا، 2007، ص 50-52.

المبحث الثاني

مفهوم الائتمان المصرفي

2: 1 الائتمان المصرفي:

تعتبر عملية منح الائتمان أساسية في العمل المصرفي، حيث أنها تحظى بحصة الأسد من إستخدامات مصادر الأموال في المصارف. وتطور مفهوم الائتمان المصرفي بتطور النشاطات الإقتصادية وتوسعها⁽¹⁾ بحيث أصبح الآن مرتبطاً بمفهوم الضمانات المصرفية؛ التي تشترط الكثير من المصارف الحصول عليها قبل تقديم التمويل المطلوب، وهو ما يعرف باسم القروض المضمونة، ولقد أصبح القرار الائتماني الآن يستند على هذا المفهوم بشكل كبير إضافة إلى عوامل أخرى تأخذها إدارة المصرف بعين الاعتبار قبل منح الائتمان، وهي الحصول على المعلومات عن العميل ودراسة مركزه المالي، وطبيعة نشاطه والغرض من القرض، وغيرها من العوامل المهمة.

وتعد عملية قبول الودائع التي لم تكن تعطي أصحابها في البداية أي حق بالفائدة، لا بل أنه كان يترتب عليهم في بعض الأحيان دفع جزء منها لمن أودعت إليه هذه الممتلكات لقاء حراستها والمحافظة عليها.

ومن ثم أخذت مؤسسات الإيداع هذه بممارسة عملية الإقراض لقاء فوائد و ضمانات تختلف باختلاف طبيعة العمليات وأحجام القروض. أما عملية الإقراض ذاتها فكانت تتم من ممتلكات المقرض نفسه. وبعد ذلك تطور الأمر كنتيجة لتراكم الودائع لدى المؤسسات التي تمارس العمليات المصرفية، مما أدى إلى تحول العملية المصرفية من مجرد قبول الودائع والمدخرات إلى عمليات تقديم التسهيلات الائتمانية والخدمات المصرفية المتعددة الأشكال.

(1) ليلي أبو عزة شارف، أهمية التحليل في عملية منح الائتمان لكبار العملاء وعلاقته بمشكلة الديون المتعثرة لدى المصارف التجارية الأردنية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، 2004، ص10.

2: 2: تعريف الائتمان:

أن أصل معنى الائتمان في الاقتصاد هو القدرة على الإقراض، وإصطلاحاً هو التزام جهة لجهة أخرى بالإقراض أو المداينة، أما في الاقتصاد الحديث فيراد به أن يقوم الدائن بمنح المدين مهلة من الوقت يلتزم المدين عند إنتهائها بدفع قيمة الدين، وهنا يمكن اعتبار الائتمان بأنه صيغة تمويلية تعتمد على المصارف بأنواعها⁽¹⁾.

واستمد الائتمان تعريفه أصلاً من كلمة (Credit) (بالإنجليزية) التي جاءت في اللفظ اللاتيني Creds التي تعني الاعتقاد. حيث أشتقت منها (Cred) التي تعني الثقة، من هنا عرف البعض الائتمان بأنه الثقة التي يوليها البنك للمتعامل معه لإتاحة مبلغ معين من المال لإستخدامه من أجل غرض معين خلال فترة زمنية معينة ويتم سداداه بشروط معينة مقابل عائد مادي متفق عليه مسبق، ولقد اتفق العديد من الباحثين والمؤلفين على هذا التعريف للائتمان المصرفي⁽²⁾.

إلا أن هناك بعض التعاريف الأخرى الأكثر تفصيلاً للائتمان المصرفي وتتكامل مع بعضها البعض، ومن أهم هذه التعاريف:

إن الائتمان المصرفي: وعدا بالوفاء لأجل مبلغ القرض مضافاً إليه في معظم الأحيان قيمة محددة سلفاً (الفائدة)، حيث يعتمد القرض أساساً على الثقة المتبادلة ما بين طرفي الائتمان (المدين والدائن) أي البنك والعميل.

وتعرف أيضاً وظيفة الائتمان في قيام المصرف التجاري بتقديم مبالغ من المال إلى المواطنين لأجل قصير⁽³⁾، بحيث يساعدهم على الإستمرار في قيامهم بأعمالهم رغم عدم توفر النقد السائل لديهم، ويقوم هؤلاء الأشخاص برد المبلغ الذي حصلوا عليه في موعد الإستحقاق بالإضافة إلى الفائدة المستحقة عليهم⁽⁴⁾.

كما يعرف الائتمان أيضاً من وجهة نظر الإقتصاديين بأنه "تأجير لرأس مال أو لقوة شرائية اعتماداً على الثقة التي تستحقها محل تجاري معين كما يتضمنه الائتمان من مخاطرة كبيرة، بحيث يستثمر المقترض رأس المال حتى يستطيع رده بالإضافة إلى الفائدة المستحقة عليه.

(1) منال، الخطيب، تكلفة الائتمان المصرفي وقياس مخاطره بالتطبيق على أحد المصارف التجارية السورية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة حلب، 2004، ص4.

(2) جميل سالم الزايدانين، أساسيات في الجهاز المالي: المنظور العملي، دار وائل للنشر، 1999، ص41-43.

(3) إسماعيل عبد الرحيم شلبي، مقدمة في النقود والبنوك، مصر، 1982، ص120-121.

(4) عبد المطلب عبد الحميد. البنوك الشاملة عملياتها وإدارتها. القاهرة: الدار الجامعية، 2008، ص103-104.

وأما القانونيون، فقد عرفوا الائتمان بأنه إعطاء حرية التصرف الفعلي في مال عيني أو في قوة شرائية في مقابل الوعد برد نفس الشيء أو مال معادل له ⁽¹⁾ خلال فترة زمنية معينة نظير الخدمة المؤداة وللخطر الذي يمكن أن يتعرض له. من هنا يتضح أن العناصر التي تكشف عن جوهر الائتمان وطبيعته وفق هذا المفهوم هي الثقة وارتباط الائتمان بالعقد والزمن.

كما يعرف الائتمان بأنه " الثقة التي يوليها المصرف لشخص ما سواء كان طبيعياً أو معنوياً، بأن يمنحه مبلغاً من المال لإستخدامه في غرض محدد، خلال فترة زمنية متفق عليها وضمن شروط معينة لقاء عائد مالي متفق عليه وبضمانات تمكن المصرف من إسترداد قرضه في حال توقف العميل عن السداد ⁽²⁾ .

ومن جهة أخرى يعرف (Mary, 2006) الائتمان أنه إتاحة مبلغ مالي للعميل لإستخدامه في أغراض مختلفة على أن يتم سداد هذا المبلغ تحت مجموعة من الشروط التي يضعها المصرف ومقابل عائد مادي يتفق عليه المصرف والعميل مسبقاً ⁽³⁾ .

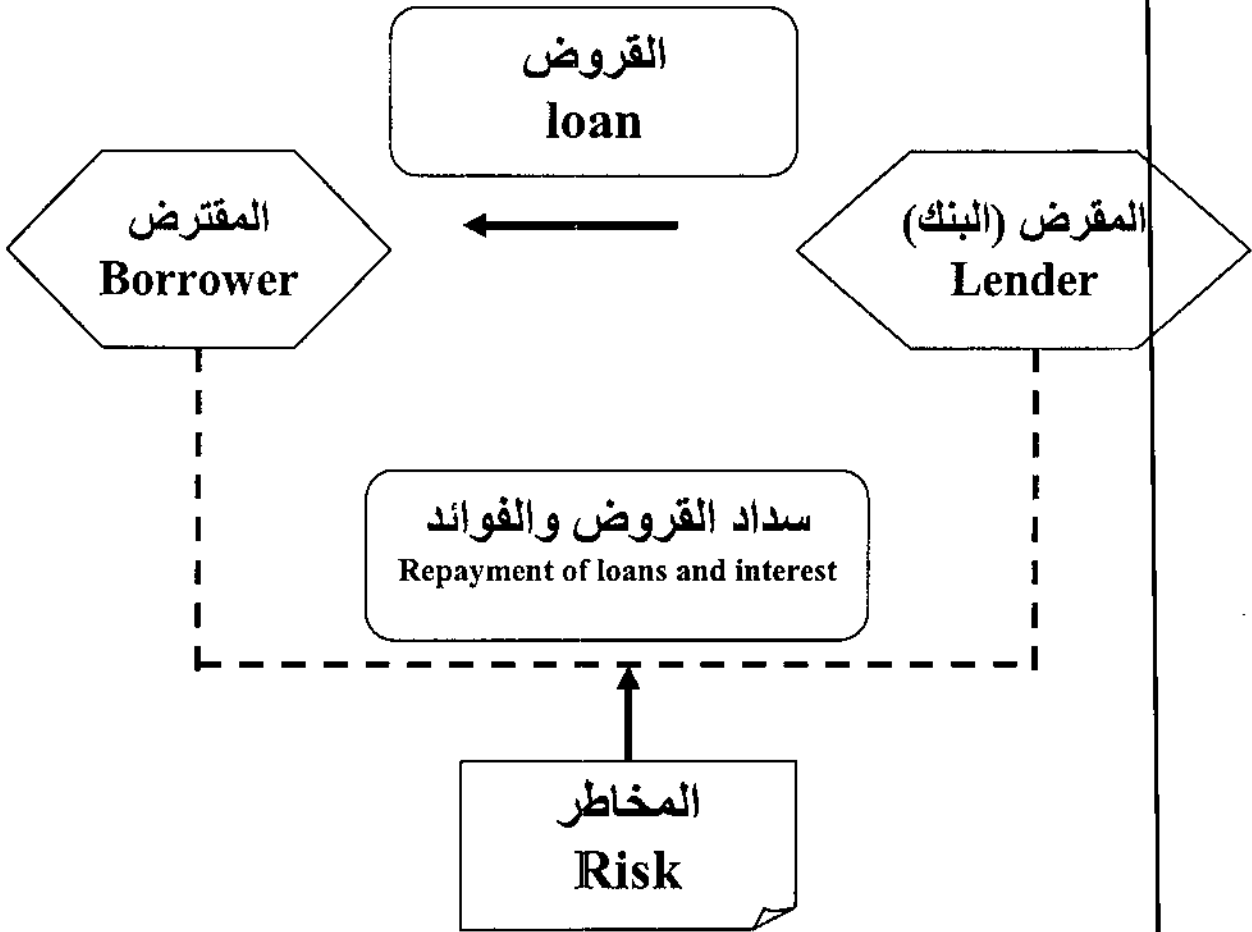
ويعرف الائتمان كذلك بأنه صفة أساسية في القروض Loans التي تمنحها البنوك لعملائها من الأفراد والهيئات والبنوك التجارية الأخرى حيث يحمل هذا الإستثمار في طياته مخاطر عدم قيام المقترضين في سداد القرض وفوائده.

(1) عبد الحميد الشواربي، إدارة المخاطر الائتمانية من وجهتي النظر المصرفية والقانونية، القاهرة: منشأة المعارف، 2002، ص 62-63.

(2) إيمان، أنجرو، التحليل الائتماني ودوره في ترشيد عمليات الإقراض: المصرف الصناعي السوري نموذجاً، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة تشرين، قسم المحاسبة، 2007، ص 17.

(3) Mary, S, **Credit Worthiness Requirements**. NY: Printace Hall Inc, 2006, P2.

الشكل (2-1) مفهوم الائتمان المصرفي⁽¹⁾



شكل رقم (2-1)

المصدر: طارق طه، (1999).

(1) طارق طه، إدارة البنوك، المعهد العالي للحاسب الآلي، الإسكندرية، 1999، ص126.

بناءً على ما تقدّم يُمكن للدارسة أن تستنتج أن عملية الائتمان عبارة عن تلك القروض التي تقدّمها المصارف لعملائها منض الأفراد والمؤسسات، على أن يتعهد هؤلاء بسداد هذه القروض علاوةً على الفوائد والعمولات المستحقة عليهم، والتي يتم دفعها على شكل أقساط محددة زمنياً أو دفعةً واحدة. ويمكن ملاحظة أيضاً أن العلاقة بين الطرفين تقتضي بالضرورة تقديم العميل للضمانات التي تكفل للمصرف إسترداد أمواله، إذن فهذا المعنى ينطوي على ما يسمى بالتسهيلات الائتمانية.

2: 2: 3 أسس منح الائتمان:

الائتمان المصرفي⁽¹⁾. يتم بناءً على قواعد وأسس مستقرة ومتعارف عليها وهي:

أ. توفر الأمان لأموال المصرف: وذلك يعني إطمئنان المصرف إلى أن المنشأة التي تحصل على الائتمان سوف تتمكن من سداد القروض الممنوحة لها مع فوائدها في المواعيد المحددة لذلك.

ب. تحقيق الربح: والمقصود بذلك حصول المصرف على فوائد من القروض التي يمنحها تمكنه من دفع الفوائد على الودائع ومواجهة مصاريفه المختلفة، وتحقيق عائد على رأس المال المستثمر على شكل أرباح صافية.

ج. السيولة: يعني إحتفاظ المصرف بمركز مالي يتصف بالسيولة، أي توفر قدر كافٍ من الأموال السائلة لدى المصرف - النقدية والأصول التي يمكن تحويلها إلى نقدية إما بالبيع أو بالإقتراض بضمانها من المصرف المركزي- لمقابلة طلبات السحب دون أي تأخير، وهدف السيولة دقيق لأنه يستلزم الموازنة بين توفير قدر مناسب من السيولة للمصرف وهو أمر قد يتعارض مع هدف تحقيق الربحية، ويبقى على إدارة المصرف الناجحة مهمة الموازنة بين هاتين الربحية والسيولة.

د. المواءمة: وتكون المواءمة بين الغرض من القرض ونوع الضمان المقدم وطبيعة النشاط الذي يقوم به العميل، والمواءمة أيضاً بين توجيه الائتمان إلى غرض معين وبين الصالح العام للمجتمع. وأيضاً بين آجال القروض وطبيعة هيكل الودائع لدى البنك التجاري، ويجب أن

(1) عبد العزيز دغيم، ماهر الأمين وإيمان انجرو، التحليل الائتماني ودوره في ترشيد عمليات الإقراض المصرفي في التطبيق على المصرف الصناعي السوري، مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، المجلد 28، العدد 3، 2006، ص 195-196.

تتوفر الموازنة بين إجمالي التسهيلات المصرح بها للعمل الواحد وبين حجم موارده المستثمرة في نشاطه.⁽¹⁾

هـ. الإعتبارات القانونية للضمان العيني: حيث تنص المادة 770 مدني على أنه إذا كان الشيء المؤمن عليه موقفاً برهن حيازي أو برهن تأميني أو غير ذلك من التأمينات العينية فإن الحقوق تنتقل إلى التعويض المستحق للمدين بمقتضى عقد التأمين. وهي خط الدفاع الثاني ويمثل مركز العميل خط الدفاع الأول. ومن الخطأ مقارنة مركز العميل وحده لأن ذلك يقود البنك الى الوقوع في مصيدة قسمة الغرماء عند تعثر المدين المقترض.

و. التبادل: ويعني انه عند صرف القرض يتعين نقل الضمان الى البنك وفي حالة السداد يعاد الضمان الى ملكية العميل.

ز. توزيع المخاطر الائتمانية: ويعني ذلك عدم تركيز الاقراض في قطاع واحد. او في نشاط واحد بل يجب ان تتوزع البنوك التجارية التعامل مع مختلف القطاعات عند تقديم التسهيلات الائتمانية تحت مبداء لاتضع البيض كله في سلة واحدة.

ح. الالتزام بالسياسة الائتمانية للبنك المركزي، المتمثل بالقوانين والتعليمات وقرارات مجلس الإدارة التي يصدرها البنك المركزي بهذا الخصوص ومن خلال ايضاً الوسائل والاساليب الموجهة للائتمان كما ونوعاً وسعراً بما يشبع الحاجات الائتمانية للأنشطة المختلفة.

ويقوم كل مصرف بوضع سياسته الائتمانية بعد مراعاة الأسس أعلاه وطبقاً لحاجة السوق، وهي عبارة عن: إطار يتضمن مجموعة المعايير والشروط الإرشادية - تزود بها إدارة منح الائتمان المختصة - لضمان المعالجة الموحدة للموضوع الواحد، وتوفير عامل الثقة لدى العاملين بالإدارة بما يمكنهم من العمل دون الخوف من الوقوع في الخطأ، وتوفير المرونة الكافية، أي سرعة التصرف بدون الرجوع إلى المستويات العليا، ووفقاً للموقف، طالما أن ذلك داخل نطاق السلطة المفوضة إليهم.

(1) محمد سويلم، إدارة البنوك وبورصات الأوراق المالية، الإسكندرية، 1992، ص 146.

المبحث الثالث

مفهوم التسهيلات وتصنيفاتها

2: 3: 1 أنواع التسهيلات الائتمانية وتصنيفاتها:

لقد تعددت واختلقت وتنوعت التسهيلات الائتمانية الممنوحة من قبل البنوك والمؤسسات المالية الأخرى وذلك نظراً لتعدد وتنوع حاجات الأفراد ورغباتهم وتعدد أنشطتها الاقتصادية واتساع حجمها، وتعتبر وظيفة منح الائتمان من أهم وأخطر الوظائف التي تقوم بها البنوك التجارية. وتتبع هذه الخطوة من كون أن الأموال التي تقوم هذه المصارف بمنحها واستخدامها هي في الأصل ليست ملكاً لهذه البنوك وإنما هي ملك للمودعين.⁽¹⁾

ومن هنا تتبع أهمية رسم السياسة الائتمانية السليمة من قبل البنوك التجارية والتي تحقق سلامة وحسن استخدام المودعين المتاحة لهذا البنك، إضافة لتحقيق العوائد المناسبة له. ومن هنا تعددت الأشكال المختلفة للتسهيلات الائتمانية. حيث أصبحت تحوي العديد من الأنواع والتقسيمات وذلك حسب الأغراض المختلفة، ومن أهم هذه التصنيفات ما يلي:

تاريخ الاستحقاق ، الضمان ، حسب عدد البنوك المقرضة، حسب الغرض ، حسب القطاعات ، حسب نوع العملة، حسب الطريقة والاسلوب واخيراً حسب طبيعة النشاط.

أولاً: تصنيف التسهيلات من حيث تاريخ الاستحقاق Classification by Maturity. وتنقسم هذه التسهيلات إلى ثلاثة فترات رئيسية وهي:

أ. التسهيلات قصيرة الأجل⁽²⁾ Short- Term Facilities:

وهي التسهيلات التي لا تزيد مدة أجلها عن سنة واحدة وتعتبر هذه التسهيلات من أهم توظيفات واستخدامات هذه البنوك، وفي الواقع العملي تجدد هذه التسهيلات دورياً وتاريخ الاستحقاق مما يقلل الفرق مابين التسهيلات القصيرة والمتوسطة. وتقوم البنوك التجارية بالتوقف عن تقديم هذه التسهيلات للمعاملين إذا وجدت أية معلومات تشير إلى تعثر نشاط المتعامل، وهنا يتم تعديل اتفاقية القرض أو إلغائها نهائياً.

(1) أحمد النمري، مبادئ في العلوم المصرفية، دراسة تطبيقية، الطبعة الأولى، 1981، ص 136.

(2) حمزة الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، عمان: دار الوراق للنشر والتوزيع، 2002، ص 148.

ب. التسهيلات متوسطة الأجل⁽¹⁾ Intermediate Facilities:

والتسهيلات عادة لتمويل المشاريع الإستثمارية المتعددة ويحدد لهذه التسهيلات برنامج سداد يرتبط بحجم التدفقات المالية المتوقعة للمشروع والتي يُستدل عليها من خلال الدراسات الاقتصادية للمشروع. وتسدّد هذه التسهيلات عادة على دفعات متساوية أو بدفعة واحدة. أو دفعات متساوية ماعدا الدفعة الأخيرة التي تكون أكبر أو أصغر من الدفعات السابقة. وعادة ما تكون هذه التسهيلات مضمونة بأصل أو بأي نوع من أنواع الضمانات الأخرى.

ج. التسهيلات طويلة الأجل⁽²⁾ Long - Term Facilities:

سنوات أو خمسة عشر عاماً وتستخدم هذه التسهيلات أساساً من أجل تمويل مشروعات جديدة أو من أجل تطوير المشروعات القائمة، وتقدم هذه التسهيلات في العادة من قبل بنوك متخصصة، مثل البنوك العقارية أو البنوك الصناعية وغيرها.

ومخاطر هذه التسهيلات مرتفعة حالها حال التسهيلات متوسطة الأجل ومن هنا تأتي أهمية إتخاذ الإجراءات المناسبة من أجل الحد من هذه المخاطر، ومن هذه الإجراءات يطلب من طالب القرض تقديم كتاب تعهد يتعهد بموجبه بعدم ممارسة أي نشاط قد يؤثر سلباً على قدرته على السداد، وكذلك يتعهد بعدم التصرف بالبيع أو الرهن للغير أو التوسع دون أخذ موافقة المقرض. وتطلب بعض البنوك ضمانات إضافية كالعقارات والأراضي. ويلاحظ أن بعض التسهيلات طويلة الأجل عندما تكون قيمها كبيرة جداً يتم تمويلها عن طريق التجمعات البنكية، بحيث تقتسم هذه البنوك منح الائتمان والمخاطرة والأرباح فيما بينها كلاً حسب نسبة مشاركته. وفي التسهيلات الائتمانية تكون نسبة الفائدة أعلى نسبياً من القروض القصيرة الأجل وذلك من أجل حماية البنك من تقلبات أسعار الفائدة طوال مدة التسهيل الائتماني.

ثاني: تصنيف التسهيلات الائتمانية حسب الضمان Classification by Security:

إن الضمانات هي وسائل الهدف منها هو تحصين البنك ضد خطر المتعاملين فهذه الضمانات تساعد البنك على إستعادة حقوقه والتقليل من خسارته عند تعثر المتعامل وتوقعه عن السداد بموعد الإستحقاق، وذلك عن طريق التصرف بهذا الضمان، ويشعر الضمان المتعامل بإسفرار بأخذ الحيطة والحذر في التصرف بالتسهيلات الممنوحة له عن طريق البنوك المختلفة.

(1) الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، مرجع سابق، ص 149.

(2) عبد العزيز الدغيم، ماهر أمين و إيمان انجرو، رسالة ماجستير، مرجع سابق، 2006، ص 197.

وتقسم التسهيلات تبعا للضمان إلى قسمين:

1. التسهيلات الائتمانية الممنوحة بضمان: Secured Credit Facilities:

والضمانات هنا قد تكون رهونات نقدية أو عقارية أو رهن الأسهم والسندات أو رهونات سيارات و بضائع وموجودات ويمكن أن تكون الضمانات شخصية مثل كفالة المتعاملين المعروفين جيدا للبنك والذين يتمتعون بالسمعة الجيدة والمراكز المالية الملائمة والكبيرة، في مجل النشاطات التي يمارسونها⁽¹⁾.

٦٧٧٧٩١

2. التسهيلات الائتمانية الممنوحة من غير ضمان UnSecured Credit Facilities:

حيث يمنح هذه التسهيلات بضمان توقيع المتعامل نفسه. أو بوعده المتعامل بالدفع، إذ لا يقدم المتعامل أي أصل عيني أو ضمان شخصي للرجوع إليه في حالة عدم الوفاء بالتسديد، ويمنح هذا النوع من الائتمان بعد التحقق من المركز المالي للمتعامل ومن قدرته على الوفاء بالوقت المحدد من جهة قوة الضمانات فهناك وجهات نظر مختلفة، حيث يرى البعض أن الضمانات بحد ذاتها ليست الضمان الوحيد للبنك من أجل استرداد أمواله وفي هذه الحالة تزداد أعباء العاملين في البنوك من جهة تأدية كامل واجباتهم حول تدقيق جميع البيانات والمعلومات اللازمة والضرورية عن المتعامل، ومدى قدرته على السداد، وكذلك السمعة التي يتمتع بها وطبيعة نشاطه الذي يمارسه والظروف الاقتصادية المحيطة بالنشاط الذي يمارسه، ومن وجهة نظر أخرى للمصرفيين يرى البعض أن الضمان هو أساس عملية منح التسهيلات الائتمانية ويعولون عليه كثيراً، ويحتل عندهم المكانة الأولى للقيام بالموافقة على منح التسهيلات الائتمانية للمتعاملين معهم.

ثالثاً: تصنيف التسهيلات الائتمانية تبعا لعدد البنوك المقرضة:

ويتم التميز هنا ما بين التسهيلات الائتمانية المقدمة والممنوحة من قبل بنك تجاري واحد أو تسهيلات الائتمانية المقدمة من قبل التجمعات البنكية (Syndicated Loans)، التي تضم عددا من البنوك والتي عادة ما تكون تسهيلات طويلة الأجل لتمويل مشاريع ضخمة لمدة طويلة، وتكون درجة المخاطرة فيها عالية تتوزع على البنوك المشاركة للتقليل من درجة المخاطرة.⁽²⁾

(1) عبد المطلب عبد الحميد، البنوك الشاملة: عملياتها وإدارتها، مرجع سابق، 2008 ص 117.

(2) الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، مرجع سابق، ص 150-151.

رابعاً: تصنيف التسهيلات الائتمانية حسب الغرض أو الغاية من التمويل:

by Purpose: Classification

نميز هنا ما بين التسهيلات الائتمانية المقدمة من تمويل جزء من رأس المال لمشروع معين أو من أجل توفير السيولة التي اللازمة لتوفير جزء من الاحتياجات المطلوبة للمشروع. ويوجد هناك تمويل من أجل الإنفاق الاستثماري في حالة الرغبة في زيادة الطاقة الإنتاجية والتوسع أو التجديد.

خامساً: تصنيف التسهيلات الائتمانية وفقاً للقطاعات الاقتصادية المختلفة:

ويوجد نوعان من التسهيلات الائتمانية: وهي إئتمان مقدم للقطاع الخاص (قطاع الأعمال) وآخر مقدم للقطاع العام (القطاع الحكومي).

سادساً: تصنيف التسهيلات الائتمانية تبعاً لنوع العملة المستخدمة في التمويل:

وتُمنح هذه التسهيلات بالعملة المحلية أو بالعملة الأجنبية، ويؤخذ بعين الاعتبار أن منح التسهيلات الائتمانية بعملة أجنبية يكون وفقاً لشروط معينة إما له من أثر مباشر على حجم الكتلة النقدية بالعملة الأجنبية لدى البنوك.

سابعاً: تصنيف التسهيلات الائتمانية تبعاً لطريقة وأسلوب التسديد:

وفقاً لهذا التصنيف هناك تسهيلات إئتمانية يتم سدادها مرة واحدة أو دفعة واحدة في نهاية فترة القرض ويتم منح هذه التسهيلات لغرض معين ويتم سحبها مرة واحدة، وتسديدها دفعة واحدة مع الفوائد والعمولات، والتسهيلات الائتمانية التي يتم تسديدها على دفعات أو أقساط محددة بالمبلغ والتاريخ المحدد، حيث يتم تسديدها وفق جدول زمني محدد من حيث قيمة الأقساط وفواير دفعها، وهذه الأقساط قد تكون متساوية القيمة أو غير متساوية القيمة.

ثامناً: تصنيف التسهيلات الائتمانية تبعاً لطبيعة النشاط الممول:

وجاء هذا النوع من التسهيلات حسب نوع وطبيعة النشاط الممول، فمنها ما هو نشاط تجاري أو صناعي، أو زراعي، أو خدمي، أو عقاري، أو نشاط تعديني، وهذا التصنيف هام لغايات التحليل الاقتصادي ويأتي ضمن هذا التصنيف الأنواع التالية من التسهيلات الائتمانية التالي:

أ- التسهيلات التجارية⁽¹⁾.

وتمنح مثل هذه التسهيلات للقطاعات التجارية، وتهدف هذه التسهيلات إلى دعم العمليات التجارية قصيرة الأجل، مثل تمويل رأس المال للمشروعات التجارية ويزيد الطلب على هذه التسهيلات بزيادة نشاط القطاعات التجارية.

ب- التسهيلات الصناعية.

وهذه التسهيلات تُمنح للمشاريع الصناعية بشتى أنواعها، سواء تمويل عملية التأسيس أي تمويل شراء الآلات والمعدات، أو تمويل التوسعات وتحديث خطوط الإنتاج، أو تمويل شراء المواد الخام، ويكثر الطلب عادة على هذا النوع من التسهيلات في الدول الصناعية وهذه التسهيلات من نوع متوسط وطويل الأجل.

ج - التسهيلات الزراعية.

هي التسهيلات التي تمنح للقطاع الزراعي، من أجل تمويل الاحتياجات الموسمية للمزارعين، مثل شراء أسمدة البذور، والأعلاف وغيرها من إحتياجات زراعية. وهذا النوع من التسهيلات فوائده منخفضة نسبياً.

د- التسهيلات العقارية.

وهي التسهيلات التي تمنح من أجل تمويل إنشاء الأبنية، والمجمعات التجارية، شراء الشقق والأراضي لغاية الإتجار بها. ويزيد نشاط هذه التسهيلات بزيادة نشاط القطاع العقاري وعادة ما تكون ضماناتها هي العقارات والأراضي.

هـ- التسهيلات المقدمة للمتعهدين.

وهي التسهيلات التي تمنح للمقاولين والمتعهدين من أجل تمويل مشاريعهم ولشراء المواد المختلفة اللازمة للتنفيذ.

(1) Robert O. Edmister ,; **Financial Institutions Market and Management** ,second Edition.McGraw – Hill , Book Company ,1981, p. 202.

و- التسهيلات المقدمة لأصحاب المهن.⁽¹⁾

وهي التسهيلات التي تمنح لأصحاب المهن كالأطباء، المهندسين، الفنيين، وغيرهم من أصحاب المهن، وعادة ما تمنح هذه التسهيلات بشكل مكثف من خلال برامج تقوم بها البنوك سواء التجارية أو المتخصصة.

ز- التسهيلات الشخصية.

وهي التسهيلات التي تمنح للأفراد من أجل تمويل شراء السلع والخدمات، وتمويل أيضاً بعض الإحتياجات الطارئة للأفراد.

تاسعا: التسهيلات الائتمانية تبعاً لطبيعتها كمباشرة وغير مباشرة:

التسهيلات الائتمانية المباشرة:

وتشكل هذه التسهيلات دعماً مباشراً للمتعامل من أجل تمويل الإحتياجات المختلفة، وتضم هذه التسهيلات الأنواع الرئيسية التالية:

1- حساب جاري مدين:

يعتبر هذا النوع من أكثر الأنواع شيوعاً في كثير من البلدان كالأردن، وحساب الجاري المدين هو حساب يمكن أن يكون دائن أو مدين بين طرفي العقد البنك والمتعامل، مقابل الإتفاق على تحديد سقف أعلى للحساب الجاري، والجاري المدين يكون المتعامل مدين تجاه البنك، ومن الناحية العملية فإن الجاري مدين ينتقل من تسهيل قصير الأجل لتمويل الإحتياجات الطارئة للمتعامل وينتهي بإنتهاء الغرض منه، إلى تمويل طويل الأجل وحيث يتم تجديد حساب الجاري مدين عند الإستحقاق دورياً⁽²⁾.

2- القروض النقدية:

وهي عبارة عن المبالغ المقدمة من قبل البنك للمتعامل نقداً، وتحتسب الفائدة من تاريخ تقديم القرض مباشرة وتعتبر هذه القروض أبسط صور التسهيلات الائتمانية، ويلجأ لهذه العديد من الأفراد محدودي الدخل، ويسدد القرض على أقساط محددة، دون أن يحق للمتعامل سحب هذه الأقساط، أو الدفوعات بعد تسديدها، وهذا يميز هذه القروض عن الجاري مدين الذي تتم فيه عمليات السحب والإيداع بصورة متكررة وحسب الحاجة.

(1) Robert O. Edmister, : **Financial Institutions Market and Management**, second Edition. McGraw – Hill, Book Company, p. 204.

(2) حسين التميمي، عبد الله السنفي، أساسيات إدارة المصارف، دار الحكمة اليمنية، الطبعة الأولى، 1995، ص 105.

3- خصم الأوراق التجارية:

يتم ذلك من خلال عمليات خصم الكمبيالات، سواء الكمبيالات التجارية التي تنشأ عن عمليات البيع الأجل أو عن طريق خصم الكمبيالات البنكية المحررة لأمر البنك والتي تكون على شكل سلف للموظفين.

2- التسهيلات الائتمانية غير المباشرة:

يقوم هذا النوع من التسهيلات على عدم تقديم دعم مالي مباشر للمتعامل، وإنما التيسير له في تنفيذ أعماله، وذلك عن طريق قيام البنك بضمان المتعامل لتنفيذ الإلتزامات المادية عليه وتنظم هذه التسهيلات الأنواع الرئيسية التالية.

1- الإعتمادات المستندية Letter of Credit:

ويكفل البنك هنا المتعامل معه بدفع قيمة الإعتماد تبعاً للشروط الواردة في الإعتماد، وتعتبر هذه الطريقة وسيلة دفع مضمونة تحفظ حقوق كل من البائع والمشتري، وهي أية ترتيبات بغض النظر عن اسمها أو مضمونها حيث يقوم البنك فائح الإعتماد بناء أعلى طلب وتعليمات المتعامل بدفع قيمة الإعتماد للمستفيد مقابل تقديم المستندات المنصوص عليها والمطابق للشروط، وقد سميت الإعتمادات المستندية بهذا الاسم؛ لأن تنفيذها مرتبط بتقديم مستندات معينة، وهذا يؤكد أهمية البنوك في تمويل التجارة الخارجية المتمثلة بفتح الإعتمادات المستندية.

2- الكفالات الصادرة: حيث يكفل البنك المتعامل بتنفيذ الإلتزامات المادية، أو أي إلتزام بشروط معينة تجاه الجهة التي تُصدر الكفالة لصالحها. وتضم الكفالات الأنواع التالية:

- أ. كفالة الدخول في العطاءات: وذلك لضمان الإشتراك بالعطاء ودلالة على جدية المتعامل بالإشتراك بالعطاء وقد تكون الكفالة مبلغاً محدداً أو نسبة معينة من قيمة العطاء.
- ب. كفالة حسن التنفيذ: ويحصل عليها المتعامل من البنك ويقدمها لجهة العطاء، وذلك لضمان القيام بتنفيذ المشروع.
- ج. كفالة الدفعة الأولى: يقدمها العميل لجهة العطاء، ويكون الغرض منها إعادة قيمة الدفعة المقدمة في حالة عدم وفاء المتعامل بالتزاماته.
- د. كفالة الصيانة: وهي كفالة يقدمها العميل لجهة العطاء لصيانة المشروع من أية مخالفات للعقد بعد الإنهاء منه والتسليم النهائي.⁽¹⁾

(1) حسين التميمي، عبد الله السنفي، أساسيات إدارة المصارف، مرجع سابق، 1995، ص 107.

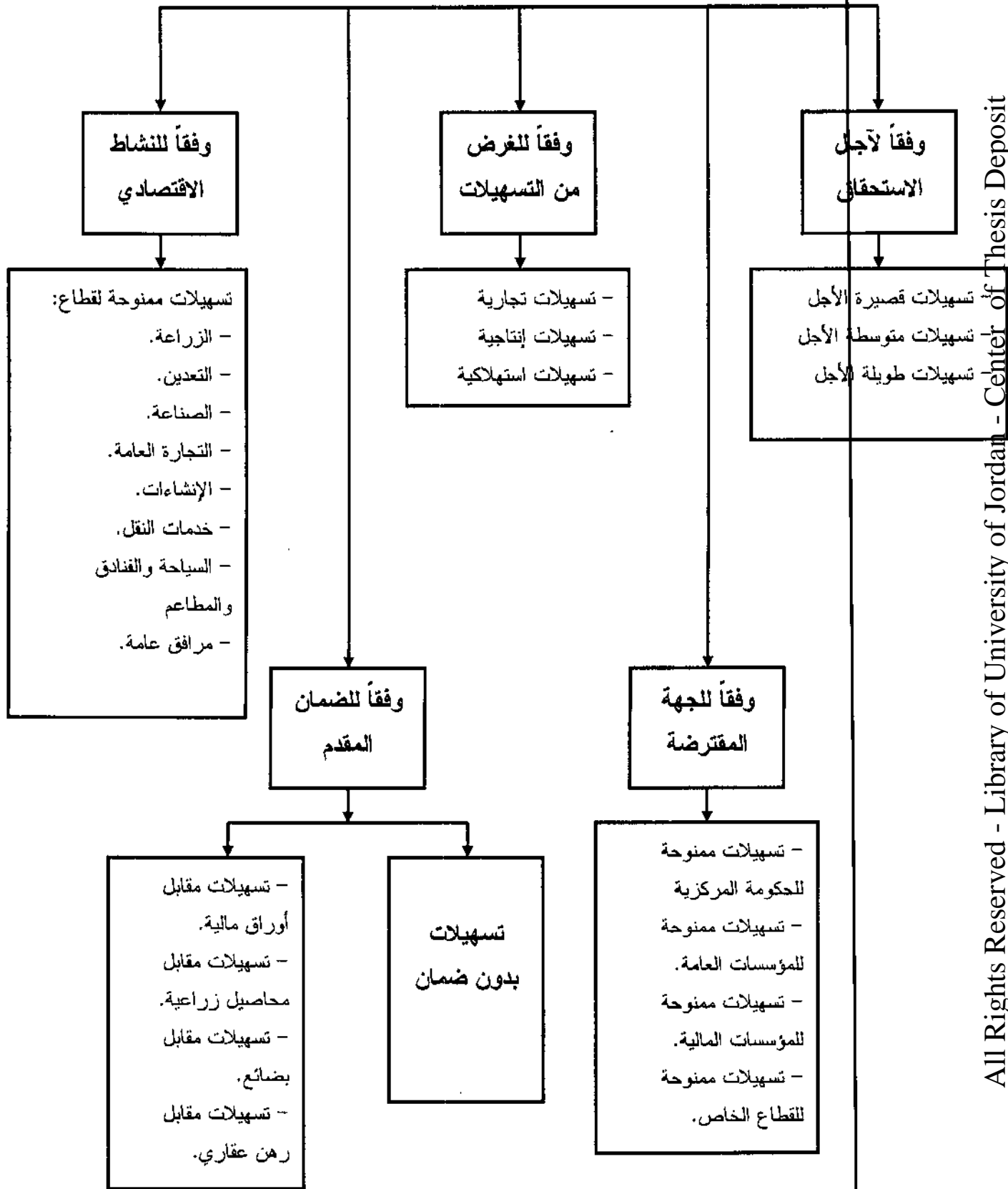
3- الأوراق المقبولة والمكفولة: وهنا يضيف البنك كفالاته على السحوبات العائدة للإعتمادات المستندية الصادرة أو بوالص التحصيل الواردة، وذلك بعد قبولها من العميل، ويكفل البنك هنا العميل بتسديد قيمة هذه السحوبات أو السندات في تواريخ الإستحقاق.

4- خطابات الضمان: هي تعهد من البنك بناءً على طلب العميل، يتعهد فيه البنك بسداد قيمة الخطاب عند أول طلب من المستفيد وذلك خلال مدة سريان الخطاب، ويلاحظ هنا بأن البنك لايقوم بالدفع فوراً كما هو في حالة القروض النقدية وإنما يتعهد بدفع المبلغ بناءً على طلب المستفيد ونجد هنا أن البنك قد أقرض توقيعه، ويستخدم الضمان في العمليات الإنشائية والمقاولات والتوريدات.⁽¹⁾

(1) حياة شحادة، مخاطر الائتمان المصرفي، مرجع سابق، 1990، ص38.

والشكل التالي يوضح أنواع التسهيلات الائتمانية.

الشكل رقم (2-2) أنواع التسهيلات الائتمانية



ويعتبر القرار الخاطئ الخاص بالتسهيلات الائتمانية خسارة كبيرة على البنك؛ لأنه في حالة الموافقة على منح التسهيلات الائتمانية تكون نتيجته هي تعثر هذه التسهيلات، وفي حالة الرفض يكون فقدان لفرصة الكسب والنتيجة أيضا هي الخسارة، ولهذا السبب تستدعي عملية اتخاذ القرار الائتماني دراسة وتحليل كافيين لجعل المخاطر في حدودها الدنيا، ومن هنا يأتي الدور الهام لجمع المعلومات وتوثيقها، فكلما كانت المعلومات صحيحة وموثوقة، كلما كان القرار الائتماني أكثر صوابا ودقة. وهناك عدة معايير يجب أخذها بعين الاعتبار قبل أخذ قرار منح التسهيلات الائتمانية، وهي:

2:3:2 معايير منح التسهيلات الائتمانية

أولا: توازن الأهداف:

تحاول البنوك دائما إيجاد الموازنة والموائمة بين السيولة والربحية والضمان⁽¹⁾، و تنص تعليمات البنك المركزي على أن البنك لا يستطيع أن يركز على الربحية مع إهمال السيولة؛ لأن ذلك سيؤدي إلى مواجهة المخاطر المرتفعة التي قد تتمثل أحيانا في نفاذ السيولة النقدية مما يعرض البنك إلى ضائقة مالية، وبالتالي لا يستطيع البنك التركيز على السيولة وإهمال الربحية، لأن ذلك يؤدي إلى فقدان الكثير من الفرص الإستثمارية وفقدان عوائدها، أما بالنسبة للضمان لا يستطيع البنك التركيز عليه بشكل كبير لأن حماية توظيفات البنك بضمانات متشددة يقلل من عملاء البنك، بسبب وجود السوق التنافسي وبنفس الوقت لا يمكن إهمال الضمانات لأن ذلك يعرض البنك إلى مشكلة الديون المتعثرة، لذلك يجب على البنك إتباع تشريعات وتوجيهات البنك المركزي لضمان النمو والتطور، ومن هنا فإن الإدارة السليمة للبنك تعمل على إيجاد التوازن بين الربحية والأمان والسيولة وأخيرا الضمان.

ثانيا: الاحتفاظ بإحتياطي أمن للسيولة:

الودائع تعتبر عصب عمل البنك، حيث يجب توافرها تحت أي ظروف لضمان ديمومة البنك، مع أن توفر السيولة ليس بالأمر السهل لأنه يحتاج إلى أوجه استثمار صحيحة، وكذلك مدخرات الأفراد أصبحت الآن تواجه العديد من الصعوبات منها: المنافسة الشديدة بين البنوك ومستوى الوعي المصرفي والإستثماري لدى الأفراد كذلك فإن الطلب على القروض والتسهيلات يتزايد دائما في الظروف الطبيعية، لذلك عملت إدارات البنوك على الاحتفاظ

(1) جميل الزايدانين، إدارة المؤسسات المالية المتخصصة، مرجع سابق، 1999، ص 41-43.

باحثياطي أمن للسيولة لكي يستطيع مواجهة أية طلبات من العملاء أو مواجهة أي ظرف طارئ مستقبلا.

2:3:3 أركان التسهيلات الائتمانية:

1. الركن الوثائقي:

وهو تجميع كل الوثائق والمعلومات الضرورية التي تساعد في إتخاذ القرار، كقوائم التدفقات النقدية، الإستفسار عن العميل ومركزية المخاطر.....الخ.

2. الركن الضماني:

يهدف البنك إلى حماية أموال المودعين وضمن إسترجاعها ويكون ذلك عن طريق وجود ضمان مناسب وكاف.

3. الركن الإستثماري:

يعمل البنك على دراسة كيفية إستغلال الأموال الحرة القابلة للإقراض بشكل تسهيلات جيدة تعطي أفضل عائد ممكن (الجنوى الاقتصادية من العملية الاستثمارية).

4. السمعة التجارية للعميل:

يجب الإستفسار عن سمعة العميل التجارية، ومركزه المالي، وكفاءته الإدارية، لأن الضمانات لا تحل محل سمعة العميل التجارية.

5. الغرض من الائتمان:

يجب على البنك معرفة الغرض الذي من أجله تم طلبُ التسهيلات الائتمانية، من أجل معرفة نوع وشروط الائتمان الذي يمكن منحه للعميل، وما هو نوع التسهيلات المطلوبة هل هي سلفه مؤقتة أو جاري مدين أو أي تسهيلات أخرى، وتقيد معرفة التسهيلات المطلوبة على الهيكل المالي للعميل من جهة، وعلى سيولة العملية الائتمانية من جهة أخرى.

6. الوضع الإقتصادي العام في البلد:

يجب مواءمة التسهيلات الائتمانية للوضع الإقتصادي في البلد، وكذلك يجب أن تكون مواءمة تعليمات البنك المركزي والظروف الخارجية، ويعكس الوضع الإقتصادي مقدرة العميل على السداد الناتج عن ربحية المشروع أو عن مدخراته إذا كان الائتمان شخصي.

7. عدم مركزية التسهيلات:

هذا يجب على البنك أن لا يركز على نوع واحد من التسهيلات الائتمانية أو عدد محدود من العملاء مما يعود بفوائد عديدة منها:

أ. تقليل المخاطرة: لأنه عند زيادة عدد العملاء تقلل المخاطر بشكل واضح فمثلاً إذا تم منح إئتمان قيمته 15 مليون لعدد كبير من العملاء فإن إفلاس واحد منهم أو أكثر لن يكون له أثر كبير على العكس من ذلك في حالة منح الإئتمان لعدد محدود من العملاء.

ب. كلما وسع البنك قاعدة استثماره كلما زاد عدد عملائه؛ وذلك في النهاية يزيد من نشاط وحيوية ذلك مما يؤثر على إنتشار فروعته وبالتالي يزيد من إستقطاب العملاء.

ج. حينما تمنح التسهيلات الائتمانية لأشخاص بمبالغ كبيرة يكون هؤلاء الأشخاص مثقلين بالالتزامات تجاه البنك واتجاه الدائنين؛ ونتيجة توسعهم التجاري الذي قد لا تصحبه الإدارة الشخصية أو التوسع في القدرة المالية ومن هنا تبدأ المشكلة مع هؤلاء العملاء.

2.3.4 مخاطر التسهيلات الائتمانية:

تتمثل مخاطر التسهيلات الائتمانية في إمكانية تعثر هذه التسهيلات لعوامل متعددة منها: ما يتعلق بالبنك ومنها ما يتعلق بالمتعامل، ومنها ما هو خارج عن إرادة البنك والمتعامل، لذلك يجب على المؤسسات المصرفية أن تقيم استثماراتها بشكل عام، وعلى ضوء ذلك يجب أن تدرس التسهيلات الائتمانية جيداً قبل أن تقدم على منحها وذلك من خلال تقدير مدى رغبة المتعامل وقدرته على السداد، حيث أن بعض المشاكل تظهر في بداية التسهيلات، وبعضها يظهر بعد عملية منح التسهيلات وبعضها يظهر فجأة دون سابق إنذار، وقد تصنف صنف بعض التسهيلات بأنها جيدة وتظهر بعد ذلك أنها غير جيدة، لذلك فقد تعددت المخاطر التي تتعرض لها التسهيلات الائتمانية ومن أنواع مخاطر التسهيلات الائتمانية التالية:

أولاً: المخاطر الناجمة عن خطأ البنك Lenders Mistakes⁽¹⁾:

وتنشأ هذه الأخطاء من جانب البنك عندما لا يقوم بمتابعة القرض أو الضمان المقدم من المتعامل متابعة دقيقة. وقد تحدث هذه المخاطر خلال إعداد الدراسات الائتمانية ومرحلة التنفيذ،

(1) محمد عيسى العبادي، تعثر التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية المدرجة في سوق عمان المالي، دراسة ميدانية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، 1995، ص 45-49.

وخلال مرحلة الحصول على المعلومات، إضافة إلى التحيز الشخصي للقائم بالدراسة ومتخذ القرار الائتماني ومن هنا يمكن التطرق الى نواحي عدة منها:

- ضعف الدراسات الائتمانية.
 - حداثة رجال الإستعلامات.
 - تواطؤ بعض العاملين مع المتعاملين في بعض البنوك.
 - القصور في إستقاء الضمانات الكافية في بعض البنوك.
 - ضعف المتابعة من قبل البنوك التجارية.
 - تغليب البنك عند اتخاذه لقرار المنح جانب الربح على جانب المخاطرة.
 - السماح للمتعامل بإستعمال التسهيلات الممنوحة له قبل إستكمال المستندات المطلوبة.
 - عدم موافقة البنك غير المبررة على تقديم تسهيلات إضافية تظهر حاجة المتعامل إصراره على المتعامل بضرورة تسديد قيمة التسهيلات دون أخذ الظروف التي يمر بها بالإعتبار.
 - عدم مراجعة ومتابعة حساب المتعامل شهرياً للوقوف على حجم الإيداعات والسحوبات ومدى تناسب ذلك مع المعدلات الطبيعية و إضافة لعدم المتابعة الميدانية للمشروع دورياً.
 - إغفال إدارة البنك على التجاوزات التي يقوم بها بعض القائمين على منح التسهيلات الائتمانية وهنا يتم التطرق لبعض الأسباب والظروف في هذا المجال ومن أهمها:⁽¹⁾
- 1- سوء الإدارة ويتمثل بضعف الترابط والتنسيق مابين الرقابة الداخلية والمدققين الخارجيين، وتركيز عملية منح التسهيلات بمتعامل واحد فقط.
 - 2- ضعف الرقابة سواء الداخلية أو الخارجية على قرارات متخذي القرار الائتماني، مما يؤدي إلى وجود تجاوزات وانحرافات على الصلاحيات الممنوحة.
 - 3- البيئة المصرفية غير الناضجة التي تعمل فيها البنوك، والتشريعات المصرفية المتشددة التي ترقب نشاطات البنوك.
 - 4- عدم تحليل مخاطر الائتمان تحليل موضوعي ومنهجي، وهذا يضم مخاطر الإدارة ومخاطر السوق، ومخاطر العملات الأجنبية وما إلى ذلك. وكذلك عدم تطبيق قاعدة تنويع المخاطر، ومخاطر الضمانات الموضوعية مقابل التسهيلات.

(1) النجار، ف. ج. ج.، نظام تصنيف مخاطر عملاء الائتمان، مجلة البنوك الأردنية، العدد (10)، المجلد (17)، عمان الأردن، 2000، ص24.

- 5- تجديد الجاري المدين دورياً دون مطالبة المتعامل بالتسديد عند الإستحقاق لوضع المتعامل موضع الإختبار.
- 6- ضعف مستوى القيادات والأجهزة التنفيذية، وكذلك عدم وجود ضوابط وسياسات محددة للتوظيف وعدم توفر الخبرات الكافية.
- 7- العلاقة الشخصية التي تلعب دوراً مهماً وبارزاً في تقديم التسهيلات الائتمانية السليمة. والمقصود بالعلاقة الشخصية هي المعرفة الوثيقة بالمتعامل وظروف عمله.
- 8- اتخاذ القرار الائتماني الخاطئ الذي يأخذ عدة اعتبارات منها: عدم إستكمال المعلومات عن سمعة العميل ورغبته بالتسديد، وكذلك التحط بالمتعاملين. وانخفاض التعاون مساببن المؤسسات المصرفية نفسها، والتعاون في انجاز مشاريع التنمية.

ثانياً: المخاطر المتعلقة بالمقرض **Borrower Risk**:

وتتعلق هذه المخاطر بشخص المتعامل من حيث: سلوكه وقدرته ورأس ماله والحالة الإقتصادية والضمان المقدم.⁽¹⁾ وهذه المخاطر لها أثر واضح في تعثر التسهيلات الائتمانية والمتمثلة بفشل وتعثر المشروعات الانتاجية.

ثالثاً: المخاطر المتعلقة بالنشاط الذي يمارسه المتعامل **Activity Risks**:

وتتفاوت هذه المخاطر حسب النشاط الإقتصادي الذي يمارسه المتعامل، فجميع النشاطات تتفاوت في ظروفها الإنتاجية والتسويقية. فمثلاً النشاط الزراعي يتأثر بالظروف ومعدل الامطار والآفات والأمراض الزراعية، والنشاط الصناعي يتأثر باختلاف الطلب وهل السلعة ضرورية أم كمالية، إضافة الى المشاكل الأخرى من إرتفاع وإنخفاض في أسعار المواد الخام وتوافرها ومدى توفر الأسواق للمنتجات المتعددة.

رابعاً: المخاطر المتعلقة بالعملية المطلوب تمويلها **Operation Risk**:

تختلف المخاطر في هذا السياق حسب طبيعة كل عملية من العمليات المراد تمويلها وبالظروف المحيطة بكل عملية. وأيضاً بنوعية الضمانات المقدمة، حيث أن مخاطر الإقراض بضمان أوراق تجارية يختلف عن مخاطر الإقراض بضمان بضائع وما إلى ذلك.

(1) حياة شحادة، مخاطر الائتمان المصرفي، منهج التكامل في التحليل والبحث، مكتبة القاهرة، 1990، ص32-

تتعرض هنا البنوك لمخاطر تقلبات سعر الفائدة. فإذا قِيلَ البنك وديعة بفائدة ثابتة لمدة محددة، وتغيرات أسعار الفائدة السائدة في السوق وإنخفضت فهنا تنخفض أرباح البنك تبعاً لذلك، ولكل هنا يدفع البنوك فوائد دائنة أكثر مما تحصل عليه من فوائد مدينة على الإئتمان الممنوح من قبلها والبنوك في هذه الحالة تكون حريصة على أن لاتقع في مثل هذه المخاطر.

سادساً: مخاطر السياسات الائتمانية:

وتنقسم هذه المخاطر الى قسمين رئيسيين هما: أولاً: السياسة الائتمانية الخاصة بالخطوة التي ينتهجها ويتبعها البنك نحو جميع موارده وتميمتها واختيار أوجه الإستثمار المناسبة لديه، وثانيهما: السياسة الائتمانية العامة وهي الخطوة التي تنتهجها الدولة نحو الإئتمان وتوجيهه نحو النشاطات المختلفة.

سابعاً: وتعرض البنوك التجارية لمخاطر تقلبات أسعار الفائدة، وخاصة في حالة الإقراض الخارجي وذلك في حالة إنخفاض أو ارتفاع أسعار صرف العملة المحلية إتجاه العملات الأخرى.

ثامناً: مخاطر البيئة التي تعمل فيها البنوك التجارية⁽¹⁾:

وهنا ركز بعض المختصين على أهمية البيئة الاقتصادية التي تعمل فيها البنوك وخطورة تقلبها، وإعتبارها بيئة قوية وذات تحركات سريعة وغير مستقرة، حيث أن البنوك تواجه مجموعة من التحديات، منها: المحافظة على حجم معين من الودائع وضمان استقرارها ولذلك يجب أن تتوقع البنوك التذبذب الحاصل في حجم الودائع من قبل المودعين بإستمرار بالإضافة إلى مخاطر النشاط الإقتصادي الذي يميل الى عدم الإستقرار.

تاسعاً: المخاطر ترجع الى الظروف العامة⁽²⁾:

يوجد أهمية بالغة للظروف العامة والتي تحيط بالبنوك أو المتعامل على حد سواء، ولها أثر أيضاً على تعثر التسهيلات الائتمانية، وهذه الظروف تشمل الظروف الاقتصادية والإجتماعية والسياسية والقانونية والمتقلبة وغير المستقرة في أكثر من الأحيان، والتي بدورها تؤثر على النشاط الائتماني، ومن ناحية الظروف الإجتماعية، فقد تغيرت أذواق الناس وأصبحوا يبحثون عن وسائل الربح السريع، أما العوامل التشريعية فلها دور بارز في مشاكل الإئتمان

(1) محمد عيسى العبادي، رسالة ماجستير غير منشورة، مرجع السابق، ص 49-56.

(2) أبو قحف، الإدارة الحديثة في البنوك التجارية، مرجع سابق، ص 166.

وتعثره من حيث تغييرها بين الحين والآخر، فنجد قصور في القوانين من حيث عدم شمولها وتغطيتها لكثير من الأمور.

فهناك سياسة مُتَشَدِّدَة تارة ثم سياسة منفتحة تارة أخرى. وكلما كانت العوامل الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والتشريعية غير مستقرة توفرت الفرصة لزيادة المخاطر التي يواجهها المتعاملين للنشاطات المختلفة.

2: 3: 5 نشأة وطبيعة عمل البنوك التجارية الأردنية:

يعد البنك العثماني أول البنوك التي عملت في الأردن، والذي باشر أعماله المصرفية والمركزية عام 1925. وهو يمثل بداية الصناعة المصرفية في الأردن، وهذه الخطوة تبعتها خطوات أخرى، فقد فتحت الطريق إلى بنوك أخرى مثل البنك العربي الذي أنشأ فرعه الأول في عمان عام 1934⁽¹⁾. وكان مجلس النقد الفلسطيني مسؤول عن البنك العربي ثم تحول هذا المجلس بعد أحداث 1948 إلى مجلس النقد الأردني الذي تأسس عام 1950 وذلك بموجب القانون المؤقت للنقد الأردني رقم (35) لسنة 1949.

وقد قام مجلس النقد الأردني بطرح الدينار الأردني للتداول لأول مرة في بداية شهر تموز من عام 1950، وبقي المجلس هو السلطة الوحيدة المخولة باصدار أوراق النقد والمسكوكات في الأردن، وذلك لغاية الأول من أكتوبر عام 1964 عندما انتقلت هذه المهمة إلى البنك المركزي الأردني.

بعد ذلك بدأت البنوك تعمل ضمن الجهاز المصرفي الأردني الذي كان بحاجة إلى توسع العمل المصرفي كماً ونوعاً، حيث بدأ التطور ملحوظاً في الجهاز المصرفي الأردني بعد تأسيس البنك المركزي الأردني الذي اعتبر سلطة نقدية تتمتع بصلاحيات واسعة في إدارة السياسات النقدية والإئتمانية للبلاد⁽²⁾.

وقد تم تعديل قانون البنوك بقانون جديد رقم (28) لسنة 2000 وذلك بغرض تحقيق السياسات الاقتصادية للمملكة، وذلك في تنظيم السياسة النقدية والإئتمانية والمصرفية بما يساعد على دعم الاقتصاد الوطني والاستقرار النقدي، وكذلك تنظيم أعمال البنوك التجارية ومراقبتها،

(1) احمد الحوراني، المؤسسات المصرفية في الأردن، الطبعة الرابعة، البنك المركزي الأردني: دائرة الأبحاث والدراسات، 1985، ص 11 - 12.

(2) جميل الزايدانين، إدارة المؤسسات المالية المتخصصة: الأردن حالة تطبيقية، عمان: دار الزهران للنشر، 1995، ص 10.

وغيرها من المؤسسات المالية الأخرى⁽³⁾، وقد قطع الإقتصاد الأردني شوطا طويلا في مجال التنمية والتقدم حيث كان للتوسع في الجهاز المصرفي الأردني منذ مطلع الخمسينات إلى الآن دورا فعالا وهاما في هذا التقدم.

واستطاع الجهاز المصرفي الأردني مواجهة التحديات التي واجهت الأردن على جميع الأصعدة، وتمثلت تلك المواجهة في التوسع في مجال الخدمة المصرفية، حيث كانت البيئة المصرفية الأردنية بحاجة ماسة لذلك التغير، ففي ظل محدودية المصادر والتقلبات الإقتصادية، والتصور السكاني إضافة للعوامل البيئية الأخرى، استطاع هذا الجهاز أن يعمل على تحقيق متطلبات المجتمع وتلبيةها من خلال تطوير نظام الخدمة المصرفية.

2: 3: 6 سياسة عمل البنوك التجارية الأردنية:

تعد البنوك التجارية إحدى أهم وأقدم المؤسسات المالية الوسيطة النقدية. وظيفتها الأساسية قبول الودائع الزمنية والجارية من الأفراد والمشروعات والإدارات العامة وإعادة استخدامها لحسابها الخاص في منح الائتمان والخصم وبقية العمليات المالية للوحدات الاقتصادية غير المصرفية. بهذا المعنى هنالك مظهران اقتصاديان رئيسيان للبنوك التجارية.

المظهر الأول: يتمثل في توليها مهمة تعبئة مدخرات الوحدات الاقتصادية التي تفيض دخولها على إنفاقها (الوحدات ذات الفائض في مواردها)، وتقديم مختلف الخدمات المصرفية المتعلقة بالتوظيفات المالية لهذه الوحدات والتحويلات والترحيلات المصرفية⁽¹⁾.

المظهر الثاني: تتولى تمويل الأفراد والمنظمات والمؤسسات إقتصادياً لإقامة المشاريع المختلفة⁽²⁾.

وعندما تقوم بمنح القروض والسلف، فإنها تخلق نقداً جديداً بشكل ودائع جارية، وهكذا تؤدي البنوك التجارية دور الوسيط المالي بين المودعين والمقترضين ودور الخالق للنقد، كما تمارس البنوك التجارية عمليات الاستثمار المالي في الداخل والخارج وتسهم في تكوين المشروعات والتوسط في تسويق الأوراق المالية العامة. وبيع وشراء العملات الأجنبية القابلة للتحويل، والقيام بمهنة الضامن للعميل ودفع الإيجارات وأجور الكهرباء والهاتف. وتأجير خزائنها للعملاء لحفظ الأشياء الثمينة والأوراق الهامة لقاء عمولة معينة.

(3) احمد الحوراني، المؤسسات المصرفية في الأردن، مرجع سابق، 1985، ص 13.

(1) ممدوح الولي، إدارة البنوك المصرية، القاهرة، مكتبة الآداب، 2000، ص 167.

(2) عبد الغفار حنفي، أسواق المال: بنوك تجارية، أسواق، أسواق الأوراق المالية، الإسكندرية، الدار الجامعية، 2000، ص 64.

الفصل الثالث

الجدارة الائتمانية

المبحث الأول: التحليل الائتماني.

المبحث الثاني: أهمية التحليل المالي.

المبحث الأول

مفهوم التحليل الائتماني ومؤشرات الجدارة الائتمانية

3: 1: 1 التحليل الائتماني:

يعتبر قرار منح الائتمانية من أهم القرارات التي تقوم بها إدارة البنك ولهذا يقوم البنك بتقييم عوامل مختلفة قد تؤثر على هذا القرار، وتسمى هذه العملية " التحليل الائتماني " (Credit Analysis)، حيث تقوم إدارة الائتمان بجمع المعلومات والتقارير والحسابات المالية اللازمة والخاصة بالعمل طالب الائتمان، ثم يتم تحويلها إلى القسم المختص بتحليل الائتمان الذي يقوم بدوره بدراستها ووضع التقارير بحيث تكون متكاملة ودقيقة عن العميل⁽¹⁾ ويُعرف التحليل الائتماني بأنه (عملية تقدير احتمالية عدم قيام المقترض بالسداد خلال فترة الائتمان، حيث يقوم البنك أولاً بجمع المعلومات عن العميل وكما يتوجب على البنك الأخذ بعين الاعتبار المنافع المباشرة وغير المباشرة التي يتوقع الحصول عليها من الائتمان، فإ المنافع المباشرة تتمثل في الفوائد على القرض، وأما المنافع غير المباشرة فتتمثل في تكوين علاقة مع المقترض بحيث يستفيد منها البنك في زيادة ودائعه.⁽²⁾)

كما يعرف الائتمان بأنه عملية تقييم درجة المخاطرة التي تصاحب العميل طالب الائتمان، حيث يقوم المحلل الائتماني باستعمال مجموعة من المؤشرات التي تساعد في تحليل المعلومات المتاحة والتعرف على نقاط الضعف والقوة للمقترض⁽³⁾، والمخاطر المحيطة بالعمل وذلك من خلال الوقوف على وضعه المالي وتحديد قدرته الاقتراضية وكذلك العمل على تقييم السياسات المالية التي يتبعها العميل في إدارة مشروعه والحكم على مدى كفاءته أيضاً.

3: 1: 2 مفهوم مؤشرات الجدارة الائتمانية:

تتصف مؤشرات الجدارة الائتمانية بعموميتها على المستوى العالمي، إذ تستعملها البنوك التجارية عند تحليل طلبات الائتمان ومن ثم تحديد مقدرة العميل وأهليته للحصول على التسهيلات الائتمانية وتحديد درجة المخاطرة المرتبطة بالتسهيلات الممنوحة للعميل، في البداية اقتصر مؤشرات الجدارة الائتمانية على ثلاثة مؤشرات وكانت تدعى (The Three C's of

(1) عبد الحميد، إدارة المخاطر الائتمانية من وجهتي النظر المصرفية والقانونية، مرجع سابق، 1987، ص 147.

(2) سمير حمود، التحليل الائتماني، مرجع سابق، 1993، ص 33-34.

(3) محمد مطر، التحليل المالي والائتماني، دار وائل للنشر، الطبعة الأولى، 2003، ص 377.

(Credit)⁽¹⁾، وكانت تحتوي على رأس المال، وشخصية العميل، ومقدرته على السداد، (Capital, Character, and Capacity) ثم أضيف إليها عنصر آخر ألا وهو الضمانات (Collateral) وتم إضافة العنصر الأخير ألا وهو الظروف العامة المحيطة بالعميل (Conditions) ليصبح بذلك عددا خمسة مؤشرات، وبعد ذلك أضيف إليها عنصرا سادسا وهو الضوابط الرقابية (Control) وتعني مدى توافق القرض بالسياسة الائتمانية للبنك المركزي، إلا أن هذا العنصر الأخير غير متعارف عليه في كافة البنوك.

واختلف الباحثين في تسمية هذه المعايير⁽²⁾، فمنهم من سماها بـ (المعايير الخمسة لتحليل الائتمان) ومنهم من أطلق عليها اسم "عناصر القرار الائتماني" وآخرون أطلقوا عليها اسم "عناصر منح الائتمان، وكذلك سميت بـ "أركان تقدير المركز الائتماني"

3: 1: 3 مؤشرات الجدارة الائتمانية المعروفة بـ 5C's:

وتعتبر هذه المؤشرات أبرز منظومة إئتمانية لقيت قبولا عاما لدى محلي ومناحي الائتمان على مستوى عالمي لمنح القروض، والتي طبقا لها يقوم البنك مانح الائتمان بدراسة هذه الجوانب عند عملية المقترح كمقترض أو كعميل ائتمان وهي⁽³⁾:

الشخصية	Character
القدرة	Capacity
رأس المال	Capital
الضمانات	Collateral
الظرف المحيطة	Conditions

وتخليل هذه المعلومات بمجموعها تشكل نقطة ارتكاز مهمة لإدارة الائتمان بحيث تستطيع من خلالها ان تحدد ماذا كان العميل يقع في منطقة القبول او الرفض.

(1) محمد صالح الحناوي، عبد الفتاح عبد السلام، المؤسسات المالية، البورصة والبنوك التجارية، الدار الجامعية، 2000، ص72.

(2) محمد كمال الحمزاوي، اقتصاديات الائتمان المصرفي، دراسة تطبيقية للنشاط الائتماني وأهم محدداته، منشأة المعارف، الإسكندرية، 1997، ص179

(3) إيمان انجروا، رسالة ماجستير غير منشورة، مرجع سابق، 2007، ص39.

وفيما يلي استعراض لهذه المؤشرات:

3: 1: 3: 1 شخصية العميل: Character

تعد شخصية العميل الركيزة التي تؤثر تأثيرا كبيرا في المخاطر التي تتعرض لها البنوك، بالتالي فهي تعتبر من أهم الأمور عند إجراء التحليل الائتماني.

فكلما كان العميل يتمتع بشخصية أمينة ونزيهة وسمعه طيبه في الأوساط المالية وملتزم بكافة التعهدات وكذلك حريصا على دعم البنك له، ويعتبر قياس شخصية العميل عامل معنوي كعامل الأمانة والنزاهة بدرجة دقيقة أمر محيط به بعض الصعوبات من الناحية العملية، ولكن يمكن التغلب على هذه الصعوبات من خلال الاستعلام الجيد وجمع البيانات والمعلومات عن العميل من المحيطين العملي والعائلي له⁽¹⁾.

للتعرف من خلاله على المستوى المعيشي للعميل، وموارده المالية والمشاكل المالية التي يعانيها، وكذلك معرفة مستواه الاجتماعي وسجل أعماله التي قام بها، وكذلك التعرف على ماضيه مع البنك ومع الغير وأيضا معرفة تصرفاته السابقة مع البنوك الأخرى، وذلك من خلال الاتصال مع المنشأة والعاملين بها وبمورديها والبنوك التي تتعامل معها العميل.

وهناك مجموعه من المؤشرات التي يتعين الحصول على بيانات كافة وهي:

أولاً: مدى إن نظامه في سداد التزاماته مع البنوك الأخرى التي يتعامل معها من خلال الإستعلام عن العميل من هذه البنوك.

ثانياً: مدى إلتزامه بالتعهدات مع الشركات والمؤسسات والهيئات التي يتعامل معها العميل سواء كانت مورده لإحتياجاته أو مستخدمه لمنتجاته.

ثالثاً: الإطلاع على سجلات المحاكم لمعرفة وجود أو عدم وجود حجوزات وقعت عليه أو أحكام وقعت عليه لإخلاله بالتزاماته بعدم الدفع. وهل سبق إشهار إفلاسه أم لا.

رابعاً: معرفة التصرفات الشخصية للعميل من خلال علاقاته الإجتماعية أو المحيطة بعمله ومدى تمتعه باحترام المجتمع له.

(1) الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، 2002، ص 217.

وشخصية العميل لها ثلاثة أبعاد وهي:

البعد الأول: شخصيه قانونيه تتناول مدى أهليته القانونية ومدى أهليته للتعاقد مع البنك وإبرام التزاماته سواء كان العميل شخصاً طبيعياً أو شخصاً معنوياً.

البعد الثاني: شخصيه سلوكيه إجتماعيه تتناول تصرفات العميل وسلوكياته الخاصة، ومعرفة مدى تأثيرها الحالي والمستقبلي في قدرته ورغبته في سداد القرض الذي منح له.

البعد الثالث: شخصيه مهنيه وتتافسيه يتم التأكد منها من مدى حرص العميل على سداد إلتزاماته وإحترامه لتعهداته، ويتم ذلك من خلال الإستفسار عن تلك الجهات والمؤسسات التي يتعامل معها العميل من تجار وموزعين وموردين وبنوك، ومدى حرصه على جودة منتجاته وسمعتها ومدى حرصه على التحسن والتطور المستمر.

3: 1: 2 قدرة العميل: Capacity

وقدرة العميل تعني مدى قدرة العميل على تحقيق الدخل، وأيضاً قدرته على سداد القرض، ويُعتبرُ معيارَ القدرة أحد أهم المعايير التي تؤثر في مقدار المخاطر التي يتعرض لها البنك عند منح الإئتمان، وعلى الرغم من أن معيارَ القدرة يُحددُ مقدرةَ العميل على تحقيق الدخل والربح. وبالتالي يعكسُ قدرةَ العميل على إعادة المبلغ المُقرض مع الفوائد والعُمولات إلى البنك، وهناك عدة آراء حذّدت ماهية القدرة كمُتغير هام في المُخاطرة.⁽¹⁾

ومن أهم تلك الآراء هي:

الرأي الأول: يُفسرُ قدرةَ العميل من خلال إقترابها من شخصية العميل؛ فهي تعني أهلية الشخص على الاقتراض. وتهتم البنوك بتوفر الشروط القانونية في الشخص حتى يكون أهلاً للتعاقد والإقتراض.

الرأي الثاني: تُحددُ القدرةُ القابلية الإدارية للمقرض، بحيث يكون قادراً على مباشرة أعماله وأدائها أداة سليمة تضمن للبنك سلامة إدارة الأموال المُقدّمة له في صورة قروض، ويشيرُ البعضُ بالقدرة إلى قدرة العميل على إدارة أعماله وخصائص تلك الأعمال ومشروعيتها، وهل تحتوي على نوعاً من المُخاطرة المالية، وهل هي مستقرة أو متقلبة.

(1) الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، مرجع سابق، 2002، ص 142.

الرأي الثالث: وينصب تركيز دُعاة هذا الرأي على مقدرة المُقترض على توليد عائد مُتوقع وكافٍ لضمان المُخاطرة وتسديد القروض، حيث يتم التركيز هنا على الأمور المالية البحتة للمُقترض. وقدره المُقترض على تسديد إلتزاماته؛ تعتمد على حجم التدفقات النقدية له⁽¹⁾.

الرأي الرابع: وينظر أصحاب هذا الرأي إلى القدرة على أنها تقاس بمقدار التدفق النقدي للمُقترض وقدره المُقترض (العميل) على السداد تعميده على حجم التدفقات النقدية السابقة والحالية والمتوقعة في المستقبل.

ويجب على البنك عند دراسة هذا المؤشر، التعرف على الخبرة الماضية للعميل المُقترض، والتعرف على تفاصيل مركزه المالي، وتعاملاته المصرفية السابقة، وبذلك يمكن الوقوف على كثير من التفاصيل التي تساعد متخذ قرار الائتمان، من خلال إستقراء العديد من المؤشرات التي تعكسها القوائم المالية الخاصة بالعميل، وهذا الجانب ينصرف الى الإطمئنان على توافر الخبرة والكفاءة الفنية والإدارية والملاءة المالية للعميل.

3: 1: 3 رأس المال العميل: Capital

يُعتبر رأس مال العميل أحد أهم أسس القرار الائتماني، وعنصر أساسي من عناصر تخفيض المخاطر الائتمانية، لأنه يمثل ملاءة العميل المُقترض، وقدره حقوق الملكية إلى تغطية القرض الممنوح له، ويُعتبر الضمان الإضافي في حال فشل العميل بالتسديد، وتشير الدراسات المتخصصة في التحليل الائتماني إلى أن قدرة العميل في سداد إلتزاماته تعتمد بشكل كبير على قيمة رأس المال الذي يملكه، فكلما كان رأس المال كبير كلما إنخفضت المخاطر الائتمانية، ويرتبط رأس المال بمصادر التمويل الذاتية للمنشأة والذي يشمل⁽²⁾:

رأس مال المُستثمر والإحتياطيات المكونة من الأرباح المُحتجزة، ولا بد أن يكون هناك تناسب بين مصادر التمويل الذاتية للعميل وبين الإعتماد على مصادر التمويل الخارجية، ويُفضل إن تكون مصادر التمويل الذاتية للعميل أكبر من مصادر التمويل الخارجية؛ وذلك لضمان جدية العميل في تنفيذ مشروعاته، وتعذ قدرة العميل على سداد إلتزاماته من أكثر المؤشرات التي تهتم بها البنوك لتقييم مدى إمكانية منح العميل للإئتمان المطلوب، ويجب على الباحث الائتماني الحصول على بيانات ومعلومات عن العميل تكفي للتعرف على النواحي التالية:

(1) سويلم، إدارة البنوك والبورصات، المنصورة، 1992، ص 161.

(2) حسين التميمي، عبد الله السنفي، أساسيات إدارة المصارف، دار الحكمة الليمانية، 1995، ص 196.

- حجم الاستثمارات المطلوبة لممارسة العمل لنشاطه.
- مصادر تمويل هذه الاستثمارات وتناسيها مع مصادر التمويل الداخلي والخارجي.
- قيمة الأصول الخاصة بالعمل ومدى ملاءمتها المالية وسرعة تحويلها.
- قيام المسؤول الائتماني بتحليل لقوائم المالية للمنشأة لمعرفة مدى سلامة مركزها المالي ومدى توازن هيكلها التمويلي، وتحليل الميزانية وحساب الأرباح والخسائر لعدة سنوات سابقة.

3: 1: 3: 4 الضمانات : Collateral

يُقصد بالضمان (مجموعة الأصول التي يَضَعُها العمل تحت تصرف البنك كضمان مقابل حصوله على القرض، ولا يجوز للعمل التصرف بهذه الأصول لأنها ستُصبح من حق البنك إذا لم يقوم العمل بالسداد)⁽¹⁾.

ويجب أن يراعى عند تحديد الضمان ما يلي:

1. أن يكون قابلاً للبيع أو التصفية، ولا يُمثل الاحتفاظ به عبء.
2. عدم تقلب قيمة الضمان بشكل كبير خلال فترة الاعتماد عليه، لأن الضمان الذي يتعرض لتقلبات شديدة في قيمته لا يمكن الاعتماد عليه في استرداد حقوق البنك.
3. أن تكون ملكية العمل لضمان ملكية كاملة وليست محل نزاع.
4. أن يتوفر لدى البنك كافة المستندات القانونية، التي تؤكد حق البنك باستخدام هذه الضمانات المقدمة لتغطية قيمة الائتمان والفوائد والعمولات.

وقد يكون الضمان شخصياً ذا كفاءة مالية وسُعة جيدة، بحيث تعتمد عليه إدارة الائتمان في تسديد القرض، ويمكن أن يكون الضمان مملوكاً لشخص آخر وافق أن يكون ضامناً للعمل. وهناك العديد من الآراء تتفق على عدم جواز منح الائتمان بمجرد توافر ضمانات يرى البنك أنها كافية، إذا الضمان يأتي بمثابة تعزيز للقرار الائتماني أو حماية لمخاطر معينة يتعرض لها البنك عندما يتخذ قرار منح الائتمان.

(1) الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، مرجع سابق، 2002، ص 148.

Circumstances surrounding the customer

يَجِبُ على مسؤول الائتمان أَنْ يَدْرُسَ مَدَى تأثير الظروف العامة والخاصة المحيطة بالعمل طَالِبِ الائتمان على المشروع أو النشاط المطلوب تمويله؛ والظروف العامة يُقْصَدُ بها المناخ الاقتصادي العام في المجتمع، وكذلك الإطار التشريعي والقانوني الذي تعمل به المنشأة وما يتصل بالتشريعات النقدية والجُمركية والتشريعات الخاصة بتنظيم أنشطة التجارة الخارجية استيراداً وتصديراً، لأن هذه الظروف العامة تؤثر على مختلف قطاعات النشاط الاقتصادي والظروف الخاصة بالعمل ترتبط بالنشاط الخاص الذي يمارسه العميل، مثل الحصة السوقية لمنتجات المشروع والخدمات التي يُقدِّمها، وشكل المنافسة ودورة حياة المنتج، أي هل هو في مرحلة الولادة أو في مرحلة النمو والتقدم.

وهنا يجب على مسؤول الائتمان تحديد ودراسة ما يلي⁽¹⁾:

- نوع الخدمة أو السلعة التي يُقدِّمها العميل، ومواصفاتها ومدى جودتها وقابليتها للتلف ومتوسط تكلفة السلعة أو الخدمة، وسعرها السائد في السوق ومقدار هامش الربح.
- حجم المنافسة الحالية في السوق وحجم المنافسة المتوقعة مستقبلاً، والانتشار الجغرافي ومن هنا يتم اتخاذ القرار الائتماني، وتحديد مقدار المخاطرة التي يكتنفها قرار منح الائتمان المطلوب للعميل.

فالدراسة المتعمقة لهذه المؤشرات يُمكنُ أَنْ تُقدِّمَ صورة واضحة عن وضع العميل ومركزه المالي، إلا أن هذه المؤشرات تتفاوت في أهميتها النسبية؛ فهناك بعض المراجع تَمِيلُ إلى التركيز على مؤشرات الجدارة الثلاثة الأولى وهي: سمعة العميل، وقدرته على السداد، ورسماليته.

وكما يُنظرُ إلى الضمان على أنه أول هذه المؤشرات أهمية، ومن الطبيعي أن لا تستوفي المؤشرات الخمسة الحد الأمثل لها فالضعف في أحد المؤشرات يُمكنُ أَنْ يُعْوضَ بقوة المؤشرات الأخرى على أن تكون الدراسة التي أجريت لهذه المؤشرات الخمسة بشكل كامل ومُؤازر.

[1] إيمان انجروا، رسالة ماجستير غير منشورة، مرجع سابق، 2007، ص 38.

وتختلف أهمية مؤشرات الجدارة الائتمانية من وقت لآخر. وقد اختلف الكتاب والباحثين حول أهمية ودور كل مؤشر من مؤشرات الجدارة الائتمانية وأثره على حجم المخاطرة التي يتعرض لها البنك، وقد تمكن الزبيدي (2000) من صياغة جدول يظهر الأهمية النسبية لكل مؤشر وفقاً لدرجة اتفاق الباحثين حول أهمية كل عنصر في عملية التحليل الائتماني. كما هو مبين في الجدول التالي:

الجدول رقم (3-1)

الأهمية النسبية للعناصر الخمسة للتحليل الائتماني

الكاتب والسنة	الشخصية	القدرة على السداد	رأس المال	الضمان	الظروف العامة
Angelimi 1979	+	+	+	+	+
Austin 1985	+	+	+	+	
Bathory 1987	+	+	+	+	
Beckman 1969	+	+	+	+	+
Cox 1986	+	+	+	+	
Dewey 1980		+	+		+
Dunkman 1970		+		+	
Edmister 1980	+	+	+		+
E Hinger 1962	+	+	+		+
Hemple 1986	+	+		+	+
Herrik 1978	+	+	+		
Kent 1972	+	+	+		
Klise 1972	+	+	+	+	
Kniffin 1980	+	+	+		
Lawrence 1967	+				+
Parther 1957	+	+	+		
Pritchard 1958	+	+	+	+	
Reed 1989	+	+	+		+
Rose 1994	+	+	+		+
Rouse 1989	+	+	+	+	
Shapiro 1968	+	+	+	+	
Yeager 1989	+	+	+	+	
المجموع	20	21	17	12	9
الأهمية النسبية	91 %	95 %	77 %	55 %	41 %

المصدر: (حمزة الزبيدي 2000)

يتضح من الجدول أعلاه أن عنصر القدرة على السداد قد احتل المرتبة الأولى بنسبة (95 %) يليه عنصر الشخصية في المرتبة الثانية بنسبة (91 %) أما المرتبة الثالثة فقد احتلها عنصر رأس المال بنسبة (77 %) ويأتي في المرتبة الرابعة عنصر الضمانات بنسبة (55 %) وأخيراً تأتي الظروف العامة بالمرتبة الخامسة بنسبة (41 %).

3: 1: 4 أساليب التحليل الإئتماني:

تلجأ البنوك عادةً إلى استخدام نظامين في التحليل الإئتماني، وهما:

- النظام التطبيقي " Credit Scoring System "
- نظام التمييز " Discriminate Analysis Technique " إضافة إلى ذلك قد تستخدم بعض البنوك طريقة التدرج في القروض.

3: 1: 5 التحليلُ التطبيقي:

يستخدم هذا النظام لتحليل طلبات الإئتمان الخاصة بالأشخاص أو المستهلكين، وهو ما يُعرف أيضاً بنظام تسجيل النقاط " Credit Scoring System " ويساعد هذا النظام البنك في الحصول على المعلومات اللازمة عن العميل، كما ويساعده في عملية التنبؤ وتقييم درجة مخاطرة كل عميل.

ويقوم المحلل بتوقع سلوك العميل، باستعمال نموذج معين يقوم على تسجيل خصائص كل عميل من العملاء، وذلك بإعطاء نقطة أو وزن لكل خاصية متوفرة لدى طالب الإئتمان، ثم تضاف هذه النقاط لبعضها البعض حتى يتم الوصول إلى النتيجة النهائية لتجميع النقاط Credit Risk Score، التي تقيس احتمال عدم السداد بالنسبة لكل عميل، ثم يقال أن هذه العلامة مع علامات حددها البنك مسبقاً Predetermined Score وبناءاً على نتائج هذه المقارنة يتم منح العميل التسهيلات الإئتمانية إذا كان مجموع علاماتهم أعلى من العلامة المحددة، وأول من استعمل أسلوب النظام التجريبي David Durand حيث قام David بتحليل عين من القروض الجيدة والرديئة لأحد البنوك التجارية.

وبناءً على نتائجه قام بتطوير نموذج يعتمد على تسعة عناصر هي:

- السن: يُعطى للعميل (0.01) نقطة لكل سنة أكثر من (20) سنة بحد أقصى (0.30) نقطة.
- الجنس: صفر للرجل، و (0.042) للمرأة.
- الاستقرار في مكان الإقامة: يُعطى للعميل (0.042) نقطة لكل سنة استقرار في السكن الحالي والحد الأقصى (0.042) نقطة.
- درجة المخاطرة في الوظيفة: يُعطى للعميل (0.55) نقطة للوظائف الجيدة وصفر للوظائف ذات المخاطرة.

- نوع النشاط والصناعة: يحصل العاملون في المشروعات العامة والحكومية والبنوك وسوق المال (0.21) نقطة إضافية.
 - الاستقرار في العمل: يحصل العميل على (0.059) نقطة لكل سنة استقرار في عمله الحالي بعد أقصاه (0.59).
 - إمتلاك حساب في البنك: في حالة إمتلاك العميل حساب في البنك فإنه يحصل على (0.35) نقطة.
 - العقارات والأراضي: يحصل العميل الذي يمتلك عقارات وأراضي على (0.35) نقطة.
 - بوليصة تأمين على الحياة: يحصل العميل الذي له بوليصة تأمين على (0.19) نقطة.
- 3: 1: 6 نظام التمييز:

Credit of discrimination System:

يتم استخدام هذا النظام لتحليل طلبات الإئتمان للشركات، وذلك من خلال استخدام نموذج إحصائي للفرقة والتمييز بين العميل الجيد والعميل الرديء (Good and Bad Clients) ⁽¹⁾ ، ويقوم هذا الأسلوب يقوم على أساس خبرة الائتمان في تحديد وتقييم قابلية العميل ومقدرته على سداد القرض، حيث يتم استخدام البيانات التاريخية للعملاء وتقسيمها إلى مجموعتين أو أكثر. بحيث تحتوي المجموعة الأولى الشركات الجيدة، أما المجموعة الثانية فهي تحتوي على الشركات الرديئة، وتمثل المجموعتين المتغير التابع، بينما يمثل المتغير المستقل في جميع النسب والبيانات المالية التي تستخدم في التحليل المالي، ومن ثم يقوم محلل الائتمان بتحديد المتغيرات المستقلة التي لديها نقاط قوة في التمييز والفرقة بين العميل الجيد والسيء، وينتهي هذا النموذج بتحديد عدد النقاط التي تستخدم للمقارنة بين العملاء ومن ثم يتم الفرقة بينهم.

أهم المتغيرات التي يمكن استخدامها في بناء نموذج للتمييز بين العملاء وتحديد درجة مخاطرتهم: ⁽²⁾

- ديبات وسعة العميل.
- تاريخ التعامل مع البنك ومدى الالتزام في السداد (Payment Record).

(1) أبو عزة، رسالة ماجستير غير منشورة، مرجع سابق، 2004، ص 38.

(2) المرجع ذاته، 2004، ص 39.

- طبيعة التعامل مع البنك: (Relationship Status) من أجل تحديد أهمية العميل هل هو عميل إستراتيجي أو عميلاً عادياً.
 - عدد سنوات تعامل العميل مع البنك.
 - الإدارة: (Management) من أجل تحديد السياسة في منشأة العميل، وهل هي تعتمد على سياسة الفرد الواحد حيث يتم تحديد كفاءة الإدارة العليا والإدارة الوسطى.
 - النظام المحاسبي: (Accountancy System) ومن خلاله يتم تحديد مدى قوة أو ضعف النظام المحاسبي.
 - حركة حساب العميل: حيث يتم من خلاله تحديد معدل دوران الحساب وعدد الشيكات المرفوضة والمعادة والمدى الذي يتحرك فيه الحساب.
 - صافي ربح الحساب: لتحديد مدى إمكانية الاحتفاظ بالعميل من حيث كون حسابه مربحاً أو لا.
 - الظروف السياسية: من خلالها يتم معرفة قدرة الشركة على تحمل مختلف الظروف السياسية التي يمكن أن تؤثر على مبيعات الشركة.
 - مدى التأثير بالظروف الاقتصادية والإقليمية والدولية لأن طبيعة عمل بعض الشركات تجعلها عرضة للتأثر بالظروف الاقتصادية والإقليمية والعالمية.
- ومن خلال تحديد هذه المتغيرات يمكن إجراء تحاليل إحصائية ورياضية لقياس اثر كل منها على قدرة العميل على سداد التزاماته، حيث يمكن اختبار بعض أو كل هذه المتغيرات اعتماداً على قدرتها في التنبؤ ودرجة الثقة بقدرتها على التفسير، ومستوى الثقة المختار يقوم على مدى أهمية هذه المخاطرة لدى البنك، ومن خلالها يتم تحديد أوزان معينة لكل متغير ومجموعها النهائي يعكس درجة المخاطرة في نظام تصنيف مخاطر الائتمان.

ويمثل الجدول التالي درجات تصنيف مخاطر العملاء.

جدول رقم (2-3)

درجات تصنيف مخاطر العملاء

درجة التصنيف	معنى درجة التصنيف
1	تعتبر من أفضل درجات التصنيف وتندرج ضمنها الشركات والعملاء الرئيسيين الذين أظهرت نتائج أعمالهم قدرة على مواجهة الأزمات القصيرة والمتوسطة الأجل، حيث أن نسب خدمة الدين والمركز المالي للشركة والتدفقات النقدية قوية وممتازة بشكل عام والشركة لديها القدرة على الإقتراض.
2	تعكس هذه الدرجة مركزاً إئتمانياً قوياً، حيث أن المخاطر الإئتمانية منخفضة للغاية وتتميز ميزانية الشركة بقوة المركز وتدفقات نقدية لآخر ثلاث سنوات موجبة.
3	تعكس هذه الدرجة مخاطر منخفضة، حيث يتميز العملاء الذين تم تصنيفهم ضمن هذه الدرجة بمركز قوي، ونسب خدمة الدين وتغطية الديون عندها مرتفعة وإدارتها تتميز بالكفاءة.
4	تعكس هذه الدرجة مخاطر متدنية، حيث أن نسب خدمة الدين وتغطية الديون جيدة ولديها القدرة على الإقتراض ومواجهة الهبوط العادي في النشاط.
5	تعكس هذه الدرجة مخاطر مقبولة، حيث تتسم القوائم المالية ونسب خدمة الدين والتدفقات النقدية الظاهرة بأنها مقبولة بشكل عام.
6	تعكس هذه الدرجة مخاطر متوسطة، حيث يتميز العملاء بعدم التأكد من قدرتهم على توليد تدفقات نقدية مستقبلية كافية لتغطية الإلتزامات، وتعتبر النسب المالية مقبولة ويتطلب الأمر مراقبة حساب العميل.
7	تعكس هذه الدرجة مخاطر مرتفعة وإحتمال تعثر العميل كبير، وقد تكون التسهيلات معرضة للخطر، الأمر الذي يتطلب طلب ضمانات قوية وعدم التوسع في منح الإئتمان لمثل هؤلاء العملاء.
8	تعكس هذه الدرجة مخاطر عالية جداً، حيث يجب إتخاذ إجراءات لازمة من الإدارة عند تصنيف العملاء ضمن هذه الدرجة، وفي العادة يتم تطبيق الفوائد والعمولات وأخذ المخصصات الكافية لهذا النوع من العملاء.

المصدر (النجار، 1998) (1)

(1) النجار، ف، ج، ج، نظام تصنيف مخاطر عملاء الإئتمان، مجلة البنوك الأردنية، العدد (10)، المجلد (17)، عمان، الأردن.

المبحث الثاني

أهمية التحليل المالي.

3: 2: 1 أهمية التحليل المالي في تحليل الائتمان

يعتبر التحليل المالي أداة فعالة للتحليل الائتماني، فهو دراسة تحليلية للبنود المختلفة التي تتضمنها القوائم المالية للعميل، ويقوم على تجميع وتصنيف البيانات والمعلومات التي تعكسها تلك القوائم، ثم قياسها بقصد اكتشاف العلاقات التي تربط بينها بإستعمال نسب ومؤشرات مالية، بغرض الوصول إلى نتائج وقرارات صادقة تفيد عملية تحليل الائتمان ومن ثم معرفة الوضع المالي للعميل، وتحديد مقدرته الائتمانية، وكذلك يساعد على تحديد المبلغ الذي يمنح للعميل والفترة الزمنية لإسترداده.⁽¹⁾

وفي الوقت الحالي تستعمل البنوك الحاسبات الآلية للقيام بعملية التحليل المالي، وذلك من خلال حزم التحليل الإحصائي التي يتم تشغيلها على كافة البيانات التي تتضمنها القوائم المالية الخاصة بالعميل والمخزنة داخل الملفات الإلكترونية لقواعد البيانات، وتتضمن معظم تلك البرامج الإحصائية العديد من النسب المالية التي يختلف إستخدامها باختلاف إهتمامات المحلل، حيث يقوم المحلل بإختيار ما يتناسب وإحتياجات التحليل الذي يقوم به، ويطلق على هذه التحليلات بتحليلات النسب (Ratio analysis) والتي تعرف بأنها أسلوب لتحليل العلاقات بين بنود القوائم المالية.⁽²⁾

وعند الشروع في عملية التحليل المالي يتوجب أولاً: النظر إلى مصدر المعلومات المالية التي تم الحصول عليها، فإذا كان المصدر العميل نفسه فمن المحتمل أن تكون المعلومات غير دقيقة، لذلك عادة ما تطلب البنوك من العملاء تقديم قوائم مالية معدة بواسطة أحد المحاسبين القانونيين، أو معدة من قبل الإدارة المالية للمنشأة وتم مراجعتها من قبل هؤلاء المحاسبين الذين يرفقون تقريرهم معها، ويجب هنا على المحلل المالي الأخذ بعين الإعتبار عدة عوامل من أهمها:

(1) خالد وهيب الراوي، إدارة العمليات المصرفية، دار المناهج للنشر، 2001، ص 331-340.

(2) طه، إدارة البنوك، مرجع سابق، 1999، ص 41.

المعرفة الدقيقة والواضحة، الفهم السليم لطبيعة نشاط منشأة العمل، إضافة إلى الوقوف عند كل رقم في البيانات المالية والعمل على تحليله.⁽¹⁾

3: 2: 1 أهمية القوائم المالية في التحليل الائتماني

تعتبر القوائم المالية من أهم مصادر المعلومات عن العمل طالب الائتمان والتي تستخدم في التحليل المالي، حيث تهتم البنوك بأعداد وتحليل القوائم المالية التاريخية Historical Financial Statements وإعداد وتحليل القوائم المستقبلية Pro- Forma Statements والميزانيات التقديرية Cash-Projections ويتم الاستفادة من هذه القوائم في تقييم المركز الحالي والمستقبلي للعمل طالب التسهيلات الائتمانية، وأيضاً تفيد في تقييم ربحيته، ومدى قدرته على توليد التدفقات النقدية اللازمة لسداد القرض، وتحديد مدى حاجة المقترض للتمويل، وتحديد الخسائر المتوقعة في حالة توقف العمل عن الدفع.⁽²⁾

3: 2: 2 أساليب التحليل المالي

تتكون أهم أساليب التحليل المالي بالنسبة للبنك فيما يلي:
التحليل المقارن للقوائم المالية، وتحليل النسب:

أولاً: التحليل المقارن للنسب المالية: يشتمل هذا التحليل على دراسة المركز المالي للعمل في وقت معين ومقارنته بالمراكز المالية في سنوات سابقة، بهدف التعرف على التغيرات التي تظهر في كل بند من بنود القوائم المالية من زيادة أو نقصان، وأهم ما يميز هذا التحليل هو السهولة بالمقارنة السريعة للتعرف على التغيرات التي تطرأ على مختلف البنود من عام لآخر مما يشير إلى التقدم الذي تحققه النشأة على المدى الطويل.⁽³⁾

ثانياً: التحليل بالنسب المالية: ويعتبر من أهم أنواع التحليل التي يستخدمها المحلل الائتماني لتقييم الوضع المالي للعمل، وفي هذا التحليل يستخدم تحليل بالنسب لإيجاد العلاقات بين بنود القوائم المالية المقدمة من قبل العمل طالب التسهيلات الائتمانية، للكشف عن مدى قوة مركزه المالي وبالتالي معرفة إمكانية السداد.⁽⁴⁾

(1) الشواربي، إدارة المخاطر الائتمانية من جهتي النظر المعرفية والقانونية، مرجع سابق، 2002، ص 315.

(2) سويلم، إدارة البنوك والبورصات، مرجع سابق، 1992، ص 273-275.

(3) الراوي، إدارة العمليات المعرفية، مرجع سابق، 2001، ص 242.

(4) طه، إدارة البنوك، مرجع سابق، 1999، ص 170-173.

وتقسم النسب المالية المستخدمة لغرض التحليل الائتماني إلى أربع مجموعات كل واحدة منها تتعلق بعنصر من عناصر التحليل الائتماني؛ وهي تتمثل في النسب والمؤشرا الدالة على شخصية العميل، حيث يرتبط برغبة العميل بالسداد، ويتم التعرف على مدى توافر هذا العنصر من خلال دراسة متوسط فترة السداد للدائنين ومقارنته مع شروط منح التسهيلات الائتمانية من قبل مورديه لمعرفة هل هناك تأخير من قبل العميل، أم أنه يلتزم بالسداد في الموعد المتفق عليه، وكذلك يجب أن يتم استخدام النسب المعبرة عن كفاءته المالية والإدارية والفنية المتمثلة في المقدرة على السداد، ومركزه المالي، والظروف المحيطة بنشاطه، أما بالنسبة للضمانات يمكن للبنك أن يتأكد من توافرها وسلامتها من خلال دراسة جانب الأصول في المركز المالي ومقارنتها بعناصر الالتزامات.

الفصل الرابع

المبحث الأول: اختبار الفرضيات.

المبحث الثاني: مناقشة نتائج التحليل.

المبحث الثالث: الاستنتاجات والتوصيات.

المبحث الأول

اختبار الفرضيات

4: 1: 1 اختبار الفرضيات ومناقشة النتائج:

تمهيد:

تهدف هذه الدراسة إلى معرفة أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية من خلال تحديد أي مؤشر من هذه المؤشرات أكثر تأثيراً في جانب التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية.

الاختبارات الخاصة بأداة القياس (الاستبانة)

صدق الأداة (Instrument validity)

تم التحقق من الصدق الظاهري للأداة من خلال عرضها على مجموعة من المحكمين المختصين في مجال التمويل والمصارف في الجامعات الأردنية المتمثلة في جامعة آل البيت وجامعة اليرموك.

وقد تم أخذ آراءهم بخصوص ما يلي:

- وضوح الفقرات وسلامتها لغوياً.
- مناسبة الفقرات للمستجيب الذي ستطبق عليه الأداة (القياس).
- إنتماء الفقرة للمجال الذي أعدت لقياسه.
- أي ملاحظات أو اقتراحات أخرى.

وقد تم أخذ ملاحظاتهم بعين الاعتبار، وتم تعديل الأداة (الاستبانة) وقد إعتمدت نسبة التحكيم على الفقرة لمناسبتها للغرض الذي أعدت من أجل قياس ما نسبته (94%).

وبعد إيجاد دلالات الصدق للأداة، تم تعديل فقراتها وذلك بإسقاط بعضها وتعديل الآخر، وإضافة فقرات جديدة للصورة الأولية لتصبح بصورتها النهائية مكونة من (57) فقرة والملحق رقم (1) يوضح الأداة بصورتها النهائية.

ثبات الأداة (Instrument Reliability)

تم استخدام معامل المصدقية (ألفا) لقياس درجة مصداقية الإجابات على فقرات الاستبانة، حيث يعتمد هذا التعامل على قياس مدى الثبات الداخلي لفقرات الاستبانة لمقدرته على إعطاء نتائج متوافقة لردود المستجيبين تجاه فقرات الاستبيان.

حيث تم حساب معامل الثبات كرونباخ / ألفا (Cronbach – Alpha) فكان معامل الثبات كما هو مبين في الجدول رقم (6) حيث تشير نتائج الجدول إلى درجة موافقة عالية في أداة الدراسة حيث بلغت قيمة معامل الاتساق الداخلي كرونباخ - ألفا 0.927 وأيضاً كانت درجة موافقة عالية في مجالات الدراسة حيث تراوحت قيم معامل الاتساق الداخلي بين (0.729 - 0.873).

٦٧٧٧٩١

الجدول رقم (4-1)

المجال	معامل كرونباخ ألفا
شخصية العميل	0.729
قدرة العميل	0.873
رأس مال العميل	0.727
الضمانات المقدمة	0.750
الظروف الاقتصادية	0.797
الذاكرة المحدثة عن العميل	0.742
الأداة ككل	0.927

والجدول التالي يشير إلى تصنيف متوسطات إجابات أفراد العينة.

الجدول رقم (4-2)

تصنيف متوسطات إجابات أفراد العينة

التصنيف	الدرجة
2.5-1	ضعيف
3.5-2.5	متوسط
5-3.5	عالية

تم الإعتماد على مدى وجود أو عدم وجود المتغيرات حسب القاعدة المحددة وهي الموافقة نحو الفقرة التي تكون عالية إذا كان المتوسط الحسابي للفقرة أكبر أو يساوي (3.5)، والموافقة المتوسطة إذا كان المتوسط الحسابي للفقرة يقع بين (2.5-3.5)، والموافقة الضعيفة إذا كان المتوسط الحسابي للفقرة أقل أو يساوي (2.5)

وبعد أن تم الإنتهاء من جمع الإستهبيان من عينة الدراسة، أُستخرج لكل مجيب على الإستهبان خمسة فئات لكل إجابة وهي دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، إطلاقاً، وتم تصنيف متوسطات إجابات أفراد العينة لكل فقرة كما يلي:

وتم الإعتماد على مدى وجود أو عدم وجود المتغيرات تحت القاعدة المحددة، وهي الموافقة نحو الفقرة تكون عالية إذا كان المتوسط الحسابي للفقرة أكبر أو يساوي (3.5)، والمرافقة متوسطة إذا كان المتوسط الحسابي للفقرة يقع بين (2.5-3.5)، والموافقة ضعيفة إذا كان المتوسط الحسابي للفقرة أقل أو يساوي (2.5).

4: 1: 2 الأساليب المستخدمة في التحليل الإحصائي.

لتحليل هذه البيانات إحصائياً استخدمت الباحثة برمجية الرزمة الإحصائية (SPSS)

ومن خلالها إعتمدت الأساليب الإحصائية والتحليلية التالية:

- معامل ألفا: بهدف قياس درجة مصداقية الإجابات على فقرات الإستهبيان.
- المتوسطات والانحرافات المعيارية: بهدف الكشف عن إتجاهات إجابات أفراد العينة على أسئلة الدراسة.
- اختبار T للعينة الواحدة.

المبحث الثاني

مناقشة نتائج التحليل

4: 2: 1 تحليل ومناقشة فرضيات الدراسة:

تم اختبار فرضيات الدراسة باستخدام مجموعة من الأساليب الإحصائية المناسبة لمثل هذه الدراسة، وذلك باستخدام مقاييس النزعة المركزية كالمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، وتم تفسير النتائج المتعلقة بالفرضيات الفرعية والفرضية الرئيسية.

الفرضية الرئيسية:

لا يوجد أثر لعناصر القرار الائتماني 5Cs في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الجدول رقم (3-4)

المجال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة T	مستوى الدلالة
شخصية العميل	3.8065	.49639	14.257	.000
قدرة العميل	4.1840	.45459	22.855	.000
رأس مال العميل	3.8528	.47636	15.710	.000
الضمانات المقدمة	3.6741	.57313	10.322	.000
الظروف الاقتصادية	3.8889	.52488	14.860	.000
الذاكرة المحدثة عن العميل	3.9784	.41732	20.572	.000
الأداة ككل	3.9205	.39059	20.679	.000

تشير نتائج الفرضية بأن هناك أثر ذو إحصائية عند مستوى $(0.05 \geq a)$ وهي دالة إحصائية عند مستوى عناصر القرار في منح التسهيلات الائتمانية وينبثق عن هذه الفرضية الفرضيات الفرعية التالية:

الفرضية الأولى:

لا يوجد أثر لتحليل شخصية العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

تمت إجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات الاستبانة والتي تكونت من (10) فقرات، للتعبير عن مدى استخدام البنوك التجارية الأردنية لتحليل الشخصية في عملية التحليل الائتماني قبل منح العميل التسهيلات الائتمانية، ويوضح الجدول (4-1-أ) مدى موافقة أفراد عينة الدراسة على الفقرات التي تعكس علاقة دراسة شخصية العميل وسلوكه في عملية منح التسهيلات الائتمانية.

الجدول (4-1-أ)

المجال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة T	مستوى الدلالة
شخصية العميل	3.8065	.49639	14.257	.000

بلغت قيمة الوسط الحسابي لفقرات هذا المجال 3.8065، كما بلغت قيمة (T) (14.257) وهي دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq a$) وهذا يعني أن البنوك التجارية الأردنية تأخذ شخصية العميل وسلوكه بعين الاعتبار عند منح التسهيلات الائتمانية.

الجدول (4-1-ب)

رقم السؤال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الموافقة
1. يقوم البنك بالتأكد من مدى رغبة العميل على سداد التزاماته قبل منحه التسهيلات الائتمانية المطلوبة.	4.54	0.81	عالية
2. يقدم العميل الضمانات الكافية التي تعبر عن التزامه بالاتفاقيات المبرمة مع البنك.	4.28	0.74	عالية
3. يعتمد البنك في منحه للتسهيلات الائتمانية على العلاقات الشخصية.	2.34	1.01	ضعيفة
4. يهتم البنك بالمركز الوظيفي للعميل قبل منحه الائتمان.	3.59	0.78	عالية
5. يقوم البنك بجمع المعلومات اللازمة عن العميل من البنوك أو المؤسسات المالية الأخرى التي يتعامل معها العميل.	4.02	1.06	عالية

6. يحلل البنك البيانات الخاصة بسمعة العميل المالي قبل منح الائتمان.	4.10	0.94	عالية
7. يهتم البنك بالتعرف على سلوكيات وأخلاق العميل لأغراض منحه الائتمان.	3.76	0.93	عالية
8. يقوم البنك بالتعرف على معاملات طالب الائتمان من المؤسسات التجارية الأخرى التي يتعامل معها.	3.71	0.95	عالية
9. يعمل البنك على تنويع القروض الممنوحة للعملاء بناء على معلومات الشخصية يجمعها من مصادر مختلفة ومقافة.	3.63	1.11	عالية
10. يأخذ البنك سمعة العميل المالية عند منح القرض بعين الاعتبار.	4.12	0.78	عالية

ويتضح لنا من الجدول (4-1-ب) أن نسبة كبيرة من أفراد العينة تتأكد من مدى رغبة العميل على السداد حيث بلغ المتوسط الحسابي له (4.5) وكذلك يتبن لنا من خلال النتائج أن البنوك الأردنية تطلب الضمانات الكافية من العميل قبل منحه التسهيلات الائتمانية، ويقوم البنك أيضا بجمع المعلومات الكافية عن العميل من المؤسسات الأخرى التي يتعامل معها العميل حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (4.02)، كما تبين النتائج أن البنوك الأردنية لا تسولي العلاقات الشخصية أهمية في قرار منح التسهيلات الائتمانية ومن خلال النتائج يتبن بأن البنك يسولي المركز الوظيفي عناية قبل منح التسهيلات، وكذلك يقوم البنك بتحليل البيانات الخاصة بسمعة العميل قبل منح الائتمان. ونلاحظ أيضا بأن البنك يهتم بالتعرف على سلوكيات العميل حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (3.76)، ويقوم أيضا بالتعرف على معاملات طالب الائتمان من المؤسسات التجارية الأخرى بمتوسط حسابي (3.71)، تبين من خلال النتائج أن البنك يقوم على تنويع القروض الممنوحة للعميل بمتوسط حسابي (3.63) ويأخذ البنك سمعة العميل المالية بدرجة كبيرة عند منحه التسهيلات الائتمانية، حيث بلغ متوسط الحسابي لها (4.12)، ومن خلال النتائج يتبن لنا بأن رغبة العميل في السداد والضمانات والمعلومات التي تم جمعها عن العميل والبيانات الخاصة بالعميل وسمعة العميل حصلت على درجة موافقة عالية. بينما العلاقات الشخصية حصلت على أدنى رتبة وهي (2.3) ويليهما المركز الوظيفي حصل على (3.5).

الفرضية الثانية:

لا يوجد أثر لتحليل قدرة العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

ولإختبار هذه الفرضية تم إستعمال إجابات أفراد العينة على فقرات الإستبانة وعددها (18) سؤال، ويوضح الجدول (4-2-أ) الإجابات على الفرضية، والتعبير عن مدى إستخدام عنصر مقدرة العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الجدول (4-2-أ)

المجال	الوسط الحسابي	الإحراف المعياري	قيمة t	مستوى الدلالة
قدرة العميل	4.1840	.45459	22.855	.000

حيث بلغت قيمة الوسط الحسابي لفقرات هذا المجال 4.1840 كما بلغت قيمة T (22.855)، وهي دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq a$) وهذا يعني ان البنوك الأردنية تأخذ مقدرة العميل بعين الاعتبار في منح القرار الائتماني. والجدول (4-2-ب) يبين هذه النتيجة.

الجدول (4-2-ب)

رقم السؤال	الوسط الحسابي	الإحراف المعياري	درجة الموافقة
1. يمنح البنك التسهيلات الائتمانية للعميل بعد التأكد من ملاءة العميل والكفلاء.	4.68	0.61	عالية
2. يقوم البنك بدراسة الموقف المالي للعميل قبل منحه التسهيلات الائتمانية.	4.59	0.63	عالية
3. يهتم البنك بدراسة القوائم المالية للتعرف على مدى إمكانية تحقيق العميل للأرباح المتوقعة.	4.33	0.86	عالية
4. يقوم البنك بدراسة وتحليل التدفقات النقدية السابقة والحالية المتوقعة للعميل.	4.24	0.76	عالية
5. يعتبر البنك خبرات العميل السابقة في مجال عمله مؤشراً هاماً في تحديد كفاءة العميل مالياً وإدارياً وفنياً.	4.13	0.76	عالية

6.	يهتم البنك بتحديد إمكانية وحاجات العميل المستقبلية وربط عملية التسديد بهذه الإمكانيات.	4.18	0.75	عالية
7.	يمنح البنك التسهيلات الائتمانية المطلوبة بعد التأكد من أهلية العميل للإقتراض.	4.61	0.56	عالية
8.	يقوم البنك بالإطلاع على الكفاءة الإدارية للعميل لإكتشاف أية صعوبات في السداد.	4.06	0.84	عالية
9.	يحرص البنك على متابعة القروض التي منحها للعميل.	4.68	0.51	عالية
10.	يقوم البنك بمراقبة جهة استعمال التسهيلات الائتمانية الممنوحة للعميل.	4.12	0.92	عالية
11.	يمنح البنك تسهيلات إئتمانية للعميل تتناسب وحجم النشاط التجاري الذي يمارسه.	4.38	0.72	عالية
12.	يقوم البنك بدراسة تنبؤية للأوضاع المستقبلية لطالبي الائتمان.	3.59	0.96	عالية
13.	يقوم البنك بالإستعلام من البنوك الأخرى للتحقق من صحة البيانات والمعلومات التي قدمها العميل.	3.90	1.00	عالية
14.	يقوم البنك بالتأكد من مدى توافق مواعيد سداد القرض مع توفر السيولة لدى العميل من خلال دراسة مصادر الدخل والمصاريف المتوقعة للعميل.	4.40	0.71	عالية
15.	يهتم البنك بالتعرف على مدى كفاءة إدارة مؤسسات العميل.	4.02	0.81	عالية
16.	يوجد لدى البنك وحدات لتقييم الجدوى الاقتصادية لمشاريع العميل بغرض الوقوف بشكل دقيق على السداد ومدى توافر إدارة سليمة لها.	4.11	0.88	عالية
17.	يسعى البنك للحصول على رأى البنوك الأخرى التي تعامل معها العميل سابقا.	3.07	1.14	عالية
18.	يدرس البنك الغرض من الائتمان وقانونيته قبل منحه للعميل.	4.27	0.99	عالية

يتضح لنا من الجدول (4-2-ب) بأن نسبة عالية من أفراد العينة أبدت موافقتها على وجوب التأكد من مقدرة العميل على السداد بعد التأكد من ملاءمته المالية، وحيث نلاحظ بأن نسبة عالية من أفراد العينة وافقت على أن البنك يمنح العميل التسهيلات الائتمانية بعد التأكد من ملاءمته المالية بمتوسط حسابي 4.66، وبلغ متوسط حساب دراسة الموقف المالي للعميل على (4.59) ونلاحظ أيضا من خلال النتائج أن إهتمام البنك بدراسة القوائم المالية للعميل حصلت على درجة موافقة عالية بمتوسط حسابي (4.33) كما يتبين من الجدول (4-2-ب) بأن دراسة البنك وتحليل التدفقات النقدية الحالية والمستقبلية حصلت على مرتبة عالية بمتوسط حسابي (4.24) ونلاحظ أيضا بأن خبرات العميل السابقة في مجال عمله حصلت على درجة موافقة عالية بمتوسط حسابي (4.18) أما فيما يتعلق بتحديد إمكانية وحاجات العميل حصلت على درجة موافقة عالية.

وكما يتبين من الجدول أن إطلاع البنك على أهلية العميل قبل منحه التسهيلات حصل على رتبة عالية بمتوسط حسابي (4.61)، أما فيما يتعلق بإطلاع البنك على الكفاءة الإدارية للعميل حصلت أيضا على درجة موافقة عالية بمتوسط حسابي (4.689)، بينما حرص البنك بمراقبة جهة الإستعمال فقد حصلت أيضا على مستوى عال من الموافقة بمتوسط حسابي (4.12) ويتبين من خلال نتائج التحليل بأن جميع فقرات الاسئلة حصلت على درجات موافقة عالية بنسب متفاوتة تراوحت بين (3.07 - 4.68) وحصلت على أعلى رتبة الفقرة رقم (1) التي تقوم على التأكد من ملاءمة العميل الكفاءة والفقرة رقم (9) التي تقوم بمتابعة القرض بعد منحها للعميل أما أدنى رتبة موافقة حصلت عليها الفقرة (17) التي تهتم بالتعرف من قبل البنك المقرض على رأي البنوك الأخرى التي تعامل معها العميل سابقا حيث حصلت على متوسط حسابي (3.077)، ومن النتائج التي تم التوصل إليها، يمكن أن نستنتج أن هناك علاقة بين مقدرة العميل وقرار منح الائتمان ويؤكد ذلك الوسط الحسابي العام للفرضية الثانية (3.8065).

الفرضية الثالثة:

لا يوجد أثر لتحليل رأسمال العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

لإختبار هذه الفرضية تم استخدام إجابات أفراد العينة على فقرات الإستبانة التي تكونت أسئلتها من (9) فقرات. ويوضح الجدول (4-3-أ) درجة موافقة أفراد العينة على الفقرات التي تعبر عن عنصر رأس المال وأثره على التسهيلات الائتمانية في البنك.

الجدول (4-3-أ)

المجال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة t	مستوى الدلالة
رأس مال العميل	3.8528	.47636	15.710	.000

فكانت النتائج كما في الجدول (4-3-ب) حيث بلغت قيمة الوسط الحسابي لفقرات هذا المجال 3.8528 وبلغت قيمة (T) (15.710) وهي دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة $\geq a$ (0.05)، وهذا يعني أن البنوك الأردنية تأخذ رأس مال العميل بعين الاعتبار في منح القرار الائتماني. والجدول (1.2) يبين هذه النتيجة (15.710) مما يعني أن البنوك التجارية الأردنية تأخذ عنصر رأس المال بعين الاعتبار عند أخذ قرار بمنح التسهيلات الائتمانية.

الجدول (4-3-ب)

رقم السؤال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الموافقة
1. يقوم البنك بدراسة القوائم المالية للعميل بغرض التعرف على قدراته الائتمانية.	4.49	.576	عالية
2. يقوم البنك بدراسة السوق الذي يتعامل معه العميل طالب التسهيلات الائتمانية.	4.07	.72	عالية
3. يهتم البنك بالتعرف على الكفاءة الإدارية في المنظمة طالبة الائتمان.	3.94	.91	عالية
4. يهتم البنك بالتعرف على جودة المنتجات التي تقدمها مؤسسة العميل الإنتاجية.	3.64	.97	عالية
5. تقوم إدارة الائتمان في البنك بزيارة العميل في عمله للكشف على وضعه المالي وحركة المبيعات.	3.97	.95	عالية

متوسطة	3.44	92.	6. يعتبر البنك رأسمال العميل المرتفع عاملاً مشجعاً على منح العميل التسهيلات الائتمانية المطلوبة.
عالية	4.20	67.	7. تعتبر القوائم المالية مصدراً هاماً للمعلومات لإتخاذ القرار بشأن منحه التسهيلات الائتمانية.
عالية	3.97	79.	8. يقوم البنك بمراجعة دراسة الجدوى المالية التي أجراها العميل قبل منحه القرض.

ويلاحظ من الجدول رقم (4-3-ب) أن قيام البنك بدراسة القوائم المالية بغرض التعرف على قدرة العميل الائتمانية كانت أعلى رتبة، حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (4.49)، ويليهما قيام البنك بدراسة السوق التي يتعامل معه العميل طالب الائتمان بمتوسط حسابي (4.07)، ويليهما بعد ذلك إعتبار القوائم المالية مصدراً هاماً للمعلومات لإتخاذ القرار بشأن منحه التسهيلات الائتمانية ب(4.20)، ويلاحظ أن الفقرة التي يطلب منها البنك من العميل الإحتفاظ بإحتياطي إستراتيجي للسيولة كان أدنى رتبة حصلت عليها بين فقرات أسئلة هذه المجموعة بمتوسط حسابي (2.96).

ومن خلال نتائج التحليل لهذه الفقرات نلاحظ بأن هناك علاقة قوية ما بين رأس مال العميل و قرار منح الائتمان وتم التأكد من ذلك من خلال المتوسط الحسابي الذي بلغ (3.8528).

الفرضية الرابعة:

لا يوجد أثر لتحليل الضمانات المقدمة من قبل العميل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

ولإختبار هذه الفرضية تم استخدام لإختبار (T) للعينة الواحدة فكانت النتائج كما في الجدول (4-4-أ).

الجدول (4-4-أ)

المجال	الوسط الحسابي	الإحراف المعياري	قيمة t	مستوى الدلالة
الضمانات المقدمة	3.6741	.57313	10.322	.000

حيث بلغت قيمة الوسط الحسابي لهذا المجال 3.6741 وبلغت قيمة (T) 10.322 وهي دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq a$) وهذا يعني ان البنوك التجارية الأردنية تراعي عنصر الضمانات في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

الجدول (4-4-ب)

رقم السؤال	الوسط الحسابي	الإحراف المعياري	درجة الموافقة
1. يشدد البنك في طلب الضمانات الكافية عند منحه للتسهيلات.	3.74	1.10	عالية
2. يقوم البنك بدراسة وتحليل نوعية الضمانات التي يقدمها العميل للحصول على التسهيلات الائتمانية.	4.31	.78	عالية
3. يسمح البنك للعميل باستعمال التسهيلات الائتمانية الممنوحة له قبل إستكمال المستندات المطلوبة والحصول على الضمانات المقررة.	2.15	1.40	ضعيفة
4. يحلل البنك التقارير الإعلامية لمتابعة التغيرات التي قد تحصل على حقوقه المترتبة على العملاء كضمانات على القروض الممنوحة.	3.51	1.05	متوسطة
5. يخصص البنك ملفا ماليا يتضمن المعلومات الائتمانية الخاصة بكل عميل من ضمانات.	4.28	1.07	عالية

6.	أحرص البنوك على الحصول على تعهد كتابي من المؤسسات المقترضة بعدم قيامها بأحداث تغيرات هيكلية في تكوينها تؤثر على عملية السداد.	3.10	1.33	متوسطة
7.	يطلب البنك العملاء تقديم ضمانات إضافية كالمباني والآلات والأراضي التي يتم رهنها لصالح البنك.	3.38	1.19	متوسطة
8.	يلجأ البنك إلى التأمين ضد مخاطر الائتمان عن طريق إبرام عقود مع شركات التأمين.	3.93	1.08	عالية
9.	يطلب البنك من العميل إحضار جميع المستندات المالية التي تساعد في اتخاذ قرار منح الائتمان قبل منحه.	4.33	.68	عالية
10.	يعمل البنك على تجنب أو التقليل من منح التسهيلات الائتمانية الشخصية بضمانات شخصية.	3.76	.82	عالية
11.	يطلب البنك من العميل ضمانات كافية لاسترداد أمواله عند تصفية تجارة العميل من موجودات التصفية.	3.87	1.03	عالية

يبين الجدول رقم (4-4-ب) أن الفقرة التي تنص على أن "البنك يطلب من العميل إحضار جميع المستندات المالية التي تساعد في اتخاذ قرار منح التسهيلات الائتمانية قبل منحها للعميل"، كان أعلى مرتبة حصلت عليها في فقرات هذه الفرضية بمتوسط حسابي (4.33) مما يعني أن هذه الفقرة هي من الفقرات الأكثر تأثيراً في قرار منح الائتمان وهي الفقرة رقم (9). وحصلت الفقرة رقم (2) التي تنص على أن "البنك يقوم بدراسة وتحليل نوعية الضمانات التي يقدمها العميل للحصول على التسهيلات الائتمانية على درجة موافقة عالية" بمتوسط حسابي (4.31) مما يعني أن أفراد العينة تعتبر الضمانات المقدمة من العميل مصدراً أساسياً للسداد، وتشير الفقرة رقم (11) إلى ذلك والتي تنص على أن البنك يطلب من العميل ضمانات كافية لاسترداد أمواله عند التصفية أو الإفلاس، حيث كان متوسط لحسابي لها (3.87) وحصلت الفقرة (8) وهي لجوء البنك إلى التأمين المخاطر عن طريق إبرام عقود مع شركات التأمين على درجة موافقة عالية بلغ المتوسط الحسابي لها (3.93).

وتشير النتائج أن هناك درجة موافقة عالية بين فقرات الجدول رقم (4-4-أ) بمتوسط حسابي تراوح بين (4.33) و (2.15) مما يعني أن أعلى مرتبة حصلت عليها الفقرة رقم (2) وهي قيام البنك بدراسة نوعية الضمانات التي يقدمها العميل للبنك.

وأدنى مرتبة حصلت عليها الفقرة رقم (3) والتي تنص على أن البنك يسمح للعميل باستخدام القرض قبل إسفاء جميع البيانات المطلوبة للحصول على التسهيلات الائتمانية. ونستنتج من خلال ما سبق ان هناك علاقة بين تحليل لضمات المقدمة من العميل وقرار منح الائتمان ويوضح ذلك المتوسط العام للفرضية الذي بلغ (3.6741).

الفرضية الخامسة:

لا يوجد أثر لتحليل الظروف الاقتصادية المحيطة بالعمل في قرار منح التسهيلات الائتمانية.

لإختبار هذه الفرضية تم استخدام إختبار (T) للعينة الواحدة فكانت النتائج كما في الجدول (4-5-أ).

الجدول (4-5-أ)

المجال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة t	مستوى الدلالة
الظروف الاقتصادية	3.8889	.52488	14.860	.000

حيث بلغت قيمة الوسط الحسابي لفقرات هذا المجال 3.8889 وبلغت قيمة (T) (14.860) وهي دالة احصائياً عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq a$) وهذا يعني أن البنوك التجارية الأردنية تأخذ بعين الاعتبار الظروف الاقتصادية المحيطة بالعمل بعين الاعتبار عند أخذ قرار منح الائتمان.

الجدول (4-5-ب)

رقم السؤال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الموافقة
1. يقوم البنك بدراسة تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط العميل وعلى قدرته على السداد.	4.07	.77	عالية
2. يحدد البنك حجم التسهيلات المنوي منحها للعميل على ضوء الوضع الاقتصادي في البلاد	3.90	.93	عالية
3. يحدد البنك حجم التسهيلات المنوي منحها للعميل على ضوء الاستقرار الأمني والسياسي في البلاد.	4.05	.75	عالية

4. يقوم البنك بتنويع التسهيلات الائتمانية الممنوحة لعملائه بناء على القطاعات الاقتصادية التي يعملون فيها.	4.24	.87	عالية
5. يعتمد البنك أسلوب التخطيط والتنبؤ بالأوضاع الاقتصادية عند منحه التسهيلات الائتمانية للعملاء.	3.77	.85	عالية
6. يبذل البنك جهودا كبيرة لمساعدة المقترضين على تجاوز المشاكل والمصاعب التي يواجهونها لتجنب حالات الإخفاق والإفلاس.	3.80	.94	عالية
7. يقوم البنك بدراسة الأوضاع الاقتصادية المستقبلية والتي تؤثر على نشاط العمل عند منحه التسهيلات الائتمانية.	3.72	.85	عالية
8. يقوم البنك بدراسة الظروف المحيطة بالقطاع الذي يعمل فيه العميل من حيث درجة المنافسة	3.77	.77	عالية
9. يقوم البنك بدراسة الظروف المحيطة بالقطاع الذي يعمل فيه العميل من حيث التطور التكنولوجي ومدى التكيف العميل مع هذه التطورات.	3.62	.85	عالية

يبين الجدول رقم (4-5-ب) والذي يحلل الظروف الاقتصادية للعميل وأثره على قرار منح التسهيلات الائتمانية.

يبين الجدول أن هناك درجة موافقة عالية بين فقرات هذ الفرضية حيث تراوح المتوسط الحسابي بين (4.0779) و (3.6234) ومن خلال الجدول رقم (05) نلاحظ بأن الفقرة رقم (1) والتي تنص على أن "البنك يقوم بدراسة تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط العمل وعلى قدرته على السداد"، ويليها الفقرة رقم (3) والتي يقوم البنك بتحديد حجم التسهيلات الائتمانية التي ينوي البنك منحها للعملاء على ضوء الوضع الاقتصادي في البلاد حيث كان الوسط الحسابي لها (4.0519) هما من أعلى المراتب التي حصلت عليها من خلال التحليل الإحصائي لها. أما الفقرة رقم (4) فقد كانت درجة موافقتها عالية بمتوسط حسابي (4.2468) والتي تنص على قيام البنك بتنويع التسهيلات الائتمانية المقدمة للعملاء في كافة القطاعات الاقتصادية، كما نلاحظ أن أفراد العينة الممثلين بضباط الائتمان وافقوا بدرجة عالية على أن البنك يبذل جهداً

كبيراً لمساعدة المقترضين على تجاوز المشاكل والمصاعب التي تواجههم لتجنب حالات الإخفاق والإفلاس كما ظهر في الفقرة رقم (6) أما أدنى مرتبة حلت عليها الفقرات الخاصة بالظروف الاقتصادية المحيطة بالعمل كانت الفقرة رقم (9) والتي تنص على "أن البنك يقوم بدراسة الظروف المحيطة بالقطاع الذي يعمل فيه العميل من خلال نشاط منشأته من حيث التطور التكنولوجي ومدى تكيف العميل مع هذه التطورات".

ومن خلال النتائج التي تم التوصل إليها من خلال اختبار الفرضية الفرعية الخامسة، نستنتج بأن هناك علاقة بين الظروف الاقتصادية المحيطة بالعمل وقرار منح التسهيلات الائتمانية، حيث يؤكد ذلك المتوسط الحسابي العام لهذه الفرضية والبالغ (3.8889). مما يعني أن البنوك التجارية الأردنية تأخذ الظروف الاقتصادية والمصاعب التي تواجه العميل، وأسلوب التخطيط والاستقرار الأمني والسياسي بالبلاد بعين الاعتبار عند أخذ قرار منح الائتمان.

الفرضية السادسة:

لا يوجد أثر في الاحتفاظ بذاكرة ائتمانية عن العميل والحد من تعثر التسهيلات الائتمانية.

الجدول (4-6 - 1)

المجال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة t	مستوى الدلالة
الذاكرة المحدثة عن العميل	3.9784	.41732	20.572	.000

حيث بلغت قيمة الوسط الحسابي لفقرات هذا المجال 3.9784 وبلغت قيمة (T) (20.572) وهي دالة احصائياً عند مستوى دلالة ($0.05 \geq a$) وهذا يعني أن البنوك التجارية الأردنية تأخذ بعين الاعتبار الاحتفاظ بذاكرة ائتمانية عن العميل عن قرار منح الائتمان عند أخذ قرار منح الائتمان.

تشير نتائج الفرضية الفرعية السادسة بأن هناك دلالة إحصائية عند المستوى ($a \geq 0.05$) على وجود أثر بين الاحتفاظ بذاكرة ائتمانية محدثة عن العميل و تعثر التسهيلات الائتمانية. حيث بلغ مستوى الدلالة 0.000 (اقل من 0.001). ومن خلال قيمة الوسط الحسابي حسب رأى أفراد العينة أن هذه العلاقة بلغت إلى مستوى عالياً.

الجدول رقم (4-6-ب)

عالية	0.51	4.68	1. يحرص البنك على متابعة القروض التي منحها للعميل.
عالية	0.71	4.40	2. يقوم البنك بالتأكد من مدى توافق مواعيد سداد القرض مع توفر السيولة لدى العميل من خلال دراسة مصادر الدخل والمصاريف المتوقعة للعميل.
عالية	0.81	4.02	3. يهتم البنك بالتعرف على مدى كفاءة إدارة مؤسسات العميل.
عالية	0.88	4.11	4. يوجد لدى البنك وحدات لتقييم الجدوى الاقتصادية لمشاريع العميل بغرض الوقوف بشكل دقيق على السداد ومدى توافر إدارة سليمة لها.
عالية	1.14	3.07	5. يسعى البنك للحصول على رأى البنوك الأخرى التي تعامل معها العميل سابقا.
عالية	0.99	4.27	6. يدرس البنك الغرض من الإئتمان وقانونيته قبل منحه للعميل.
عالية	.576	4.49	7. يقوم البنك بدراسة القوائم المالية للعميل بغرض التعرف على قدراته الائتمانية.
عالية	.72	4.07	8. يقوم البنك بدراسة السوق الذي يتعامل معه العميل طالب التسهيلات الائتمانية.
عالية	.91	3.94	9. يهتم البنك بالتعرف على الكفاءة الإدارية في المنظمة طالبة الإئتمان.
عالية	.97	3.64	10. يهتم البنك بالتعرف على جودة المنتجات التي تقدمها مؤسسة العميل الإنتاجية.
عالية	.95	3.97	11. تقوم إدارة الإئتمان في البنك بزيارة العميل في عمله للكشف على وضعه المالي وحركة المبيعات.
عالية	1.10	3.74	12. يتشدد البنك في طلب الضمانات الكافية عند منحه للتسهيلات.

13	يخصص البنك ملفا ماليا يتضمن المعلومات الائتمانية الخاصة بكل عميل من ضمانات.	4.28	1.07	عالية
14	تحرص البنوك على الحصول على تعهد كتابي من المؤسسات المقترضة بعدم قيامها بأحداث تغيرات هيكلية في تكوينها تؤثر على عملية السداد.	3.10	1.33	متوسطة
15	يطلب البنك من العميل إحضار جميع المستندات المالية التي تساعد في إتخاذ قرار منح الائتمان قبل منحه.	4.33	.68	عالية
16	يطلب البنك من العميل ضمانات كافية لإسترداد أمواله عند تصفية تجارة العميل من موجودات التصفية.	3.87	1.03	عالية
17	يقوم البنك بدراسة تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط العميل وعلى قدرته على السداد.	4.07	.77	عالية
18	يحدد البنك حجم التسهيلات المنوي منحها للعميل على ضوء الوضع الاقتصادي في البلاد	3.90	.93	عالية
19	يحدد البنك حجم التسهيلات المنوي منحها للعميل على ضوء الاستقرار الأمني والسياسي في البلاد.	4.05	.75	عالية
20	يعتمد البنك أسلوب التخطيط والتنبؤ بالأوضاع الاقتصادية عند منحه التسهيلات الائتمانية للعملاء.	3.77	.85	عالية
21	يبذل البنك جهودا كبيرة لمساعدة المقترضين على تجاوز المشاكل والمصاعب التي يواجهونها لتجنب حالات الإفلاق والإفلاس.	3.80	.94	عالية
22	يقوم البنك بدراسة الأوضاع الاقتصادية المستقبلية والتي تؤثر على نشاط العميل عند منحه التسهيلات الائتمانية.	3.72	.85	عالية

يتضح من الجدول (4-6-ب) بأن البنك يحرص على متابعة القروض التي منحها للعميل حيث بلغ المتوسط الحسابي له (4.6) وكذلك تبين لنا بأن البنك يقوم بدراسة القوائم المالية

للعمل بغرض التعرف على قدرته الائتمانية وكذلك يقوم بالتأكد من مدى توافق مواعيد سداد القرض مع توفر السيولة لدى العميل بمتوسط حسابي (4.4) ويقوم البنك بدراسة الغرض من الائتمان وقانونيته قبل منحه للعميل حيث بلغ المتوسط الحسابي له (4.27) كذلك تحرص البنوك على تخصيص ملفا ماليا يتضمن المعلومات الائتمانية الخاصة بكل عميل حيث بلغ المتوسط الحسابي له (4.2) ويقوم البنك أيضا بدراسة تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط العميل وعلى مدى قدرته على السداد على درجة عالية حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (4.7) وكذلك يقوم البنك بتحديد حجم التسهيلات الممنوحة للعميل على ضوء الاستقرار الأمني والسياسي في البلاد بمتوسط حسابي (4.4) ومن خلال النتائج يتبين لنا بأن البنك يمنح التسهيلات الائتمانية للعميل بعد التأكد من ملائته وكفلائه حيث حصلت على أعلى درجة موافقة بمتوسط حسابي (4.6) بينما أدنى درجة موافقة كانت حصول البنك على رأي البنوك الأخرى التي تعامل معها العميل سابقا بمتوسط حسابي (3.07).

المبحث الثالث

الاستنتاجات والتوصيات

4: 3: 1 النتائج:

توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج بناءاً على التحليل الإحصائي لإختبار الفرضيات وأسئلة الدراسة، والتي يمكن الإستفادة منها للوصول إلى إستنتاجات من خلال النتائج.

تمثلت أهم النتائج فيما يلي:

1- أشارت النتائج أن هناك علاقة قوية ما بين شخصية العميل وقرار منح التسهيلات الائتمانية حيث تهتم البنوك التجارية الأردنية تهتم بشخصية العميل في عملية التحليل الائتماني، عند دراسة طلبات الائتمان المقدمة من قبل العملاء، حيث يقوم البنك بالتأكد من رغبة العميل في السداد، وكذلك يهتم البنك بجمع المعلومات اللازمة عن العميل من البنوك والمؤسسات الأخرى التي يتعامل معها العميل بعين الاعتبار عند أخذ قرار منح الائتمان حيث بلغ المتوسط الحسابي لها ما بين (3.7) و (4.6).

2- من خلال النتائج تبين بأن هناك علاقة متوسطة بين ادارة التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الاردنية والمركز الوظيفي للعميل حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (3.5).

3- تعتبر قدرة العميل على السداد مهمة جداً بالنسبة للبنك حيث تبين بأن هناك علاقة قوية بين البنك ودراسة طلبات الائتمان لتقييم مؤهلات العميل، فلا يقوم البنك بمنح التسهيلات الائتمانية للعميل إلا بعد التأكد من ملاعته المالية ودراسة موقفه المالي والتأكد من مدى موافقة مواعيد السداد مع توفر السيولة لدى العميل من خلال دراسة مصادر الدخل والمصاريف المتوقعة للعميل والاطلاع أيضاً على الكفاءة الإدارية للعميل قبل أخذ قرار من التسهيلات الائتمانية حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (4.6).

4- تبين من خلال النتائج هناك علاقة قوية ما بين ادارة التسهيلات الائتمانية ودراسة الغرض من القرض وقانونية قبل اخذ قرار منح الائتمان وكذلك هناك علاقة قوية ما بين البنك ومتابعة القرض بعد منحه للعميل حيث بلغ المتوسط الحسابي (4.2).

- 5- يقوم البنك بمراجعة دراسة الجدوى المالية التي أجراها العميل قبل منحه التسهيلات الائتمانية وتبين هناك علاقة قوية ما بين البنك ودراسة الجدوى المالية للعميل وكذلك دراسة السوق الذي يتعامل معه العميل حيث بلغ المتوسط الحسابي (3.7).
- 6- من خلال النتائج التي تم التوصل إليها تبين بان هناك علاقة متوسطة بين راس المال المرتفع للعميل حيث يعبره البنك عاملاً مشجعاً على منحه التسهيلات الائتمانية حيث بلغ المتوسط الحسابي (3.4).
- 7- أشارت إدارة التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية بان هناك علاقة قوية ما بين الضمانات قبل منح الائتمان لأنه يعتبر عنصراً أساسياً تلجأ إليه إدارة البنك في حالة عدم الوفاء من قبل العميل بالتزاماته، من خلال الاحتفاظ بملفات مالية تتضمن المعلومات الائتمانية الخاصة بكل عميل من الضمانات، حيث بلغ المتوسط الحسابي (4.3).
- 8- هناك علاقة قوية ما بين الظروف الاقتصادية المحيطة بالعميل وقرار منحه التسهيلات الائتمانية حيث يقوم البنك بدراسة الأوضاع الاقتصادية السائدة وتأثيرها على نشاط العميل اخذة بعين الاعتبار الاستقرار الأمني والسياسي حيث بلغ المتوسط الحسابي لها (4.07).

4: 3: 2 التوصيات:

بناءً على نتائج الدراسة توصلت الدراسة إلى مجموعة من التوصيات نوجزها فيما يلي:

1. ضرورة قيام إدارة التسهيلات الائتمانية بالحصول على تعهد كتابي من المؤسسات المقترضة بعدم إحداث تأثيرات هيكليّة في تكوينه يؤثر فيما بعد على عملية منح التسهيلات الائتمانية وعلى عملية السداد.
2. ضرورة قيام البنك مانح الائتمان بمساعدة العميل طالب الائتمان في تجاوز المشاكل والمصاعب التي قد تواجهه لتجنب حالات الإخفاق وعدم السداد، والتأثير على التسهيلات الائتمانية لدى البنك.
3. على إدارة التسهيلات الائتمانية القيام بتحليل التقارير الإعلامية لمتابعة التغيرات التي قد تحصل على حقوقه المترتبة على العملاء كالضمانات على القروض الممنوحة.
4. ضرورة الاحتفاظ بذاكرة إئتمانية محدثة عن العميل من وقت لآخر خلال فترة منح التسهيلات الائتمانية للتأكد من مدى مقرة العميل على السداد في الاوقات المحددة.
5. ضرورة قيام البنك بإبرام عقود مع شركات التأمين ضد مخاطر التسهيلات الائتمانية.
6. تجنب إدارة التسهيلات الائتمانية أو التقليل من منح الائتمان الشخصي بضمانات شخصية.

الملاحق

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

السيد / السيدة:

تقوم الباحثة بإجراء دراسة بعنوان " أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية"، وذلك إكمالاً للحصول على درجة الماجستير من جامعة آل البيت، كلية إدارة المال والأعمال، قسم التمويل والمصارف.

يرجى قراءة فقرات الاستبانة بتأن ومن ثم الإجابة على فقراتها بوضع إشارة (X) أمام الفقرة التي تتوافق مع رأيك.

شاكراً لكم حسن تعاونكم

الباحثة

خلود علي ظاهر الرشدان

الاستبانة

الفقرات المتعلقة بالمجال الأول (شخصية العميل) .

إطلاقاً (5)	نادراً (4)	أحياناً (3)	غالباً (2)	دائماً (1)	الفقرة
					1. يقوم البنك بالتأكد من مدى رغبة العميل على سداد التزاماته قبل منحه للتسهيلات الائتمانية المطلوبة.
					2. يقدم العميل الضمانات الكافية التي تعبر عن التزامه بالاتفاقيات المبرمة مع البنك.
					3. يعتمد البنك في منحه للتسهيلات الائتمانية على العلاقات الشخصية.
					4. يهتم البنك بالمركز الوظيفي للعميل قبل منحه الائتمان.
					5. يقوم البنك بجمع المعلومات اللازمة عن العميل من البنوك أو المؤسسات المالية الأخرى التي يتعامل معها العميل.
					6. يحلل البنك البيانات الخاصة بسمعة العميل المالي قبل منح الائتمان.
					7. يهتم البنك بالتعرف على سلوكيات وأخلاق العميل لأغراض منحه الائتمان.
					8. يقوم البنك بالتعرف على معاملات طالب الائتمان من المؤسسات التجارية الأخرى التي يتعامل معها.
					9. يعمل البنك على تنويع القروض الممنوحة للعملاء بناء على معلومات الشخصية يجمعها من مصادر مختلفة ومتاحة.
					10. يأخذ البنك سمعة العميل المالية عند منح القرض بعين الاعتبار.

الفقرات المتعلقة بالمجال الثاني (قدرة العميل).

إطلاقاً (5)	نادراً (4)	أحياناً (3)	غالباً (2)	دائماً (1)	الفقرة	
					1. يمنح البنك التسهيلات الائتمانية للعميل بعد التأكد من ملاءة العميل والكفلاء.	
					2. يقوم البنك بدراسة الموقف المالي للعميل قبل منحه التسهيلات الائتمانية.	
					3. يهتم البنك بدراسة القوائم المالية للتعرف على مدى احتمالية تحقيق العميل للأرباح المتوقعة.	
					4. يقوم البنك بدراسة وتحليل التدفقات النقدية السابقة والحالية المتوقعة للعميل.	
					5. يعتبر البنك خبرات العميل السابقة في مجال عمله مؤشراً هاماً في تحديد كفاءة العميل مالياً وإدارياً وفنياً.	
					6. يهتم البنك بتحديد إمكانية وحاجات العميل المستقبلية وربط عملية التسديد بهذه الإمكانيات.	
					7. يمنح البنك التسهيلات الائتمانية المطلوبة بعد التأكد من أهلية العميل للاقتراض.	
					8. يقوم البنك بالاطلاع على الكفاءة الإدارية للعميل لاكتشاف أية صعوبات في السداد.	
					9. يحرص البنك على متابعة القروض التي منحها للعميل.	
					10. يقوم البنك بمراقبة جهة استعمال التسهيلات الائتمانية الممنوحة للعميل.	

					11. يمنح البنك تسهيلات ائتمانية للعميل تتناسب وحجم النشاط التجاري الذي يمارسه.
					12. يقوم البنك بدراسة تنبؤية للأوضاع المستقبلية لطالبي الائتمان.
					13. يقوم البنك بالاستعلام من البنوك الأخرى للتحقق من صحة البيانات والمعلومات التي قدمها العميل.
					14. يقوم البنك بالتأكد من مدى توافق مواعيد سداد القرض مع توفر السيولة لدى العميل من خلال دراسة مصادر الدخل والمصاريف المتوقعة للعميل.
					15. يهتم البنك بالتعرف على مدى كفاءة إدارة مؤسسات العميل.
					16. يوجد لدى البنك وحدات لتقييم الجدوى الاقتصادية لمشاريع العميل بغرض الوقوف بشكل دقيق على السداد ومدى توافر إدارة سليمة لها.
					17. يسعى البنك للحصول على رأى البنوك الأخرى التي تعامل معها العميل سابقا.
					18. يدرس البنك الغرض من الائتمان وقانونيته قبل منحه للعميل.

الفقرات المتعلقة بالمجال الثالث (رأس مال العميل وقدرته على توليد الإرباح).

إطلاقاً (5)	نادراً (4)	أحياناً (3)	غالباً (2)	دائماً (1)	الفقرة
					1. يقوم البنك بدراسة القوائم المالية للعميل بغرض التعرف على قدراته الائتمانية.
					2. يقوم البنك بدراسة السوق الذي يتعامل معه العميل طالب التسهيلات الائتمانية.
					3. يهتم البنك بالتعرف على الكفاءة الإدارية في المنظمة طالبة الائتمان.
					4. يهتم البنك بالتعرف على جودة المنتجات التي تقدمها مؤسسة العميل الإنتاجية.
					5. تقوم إدارة الائتمان في البنك بزيارة العميل في عمله للكشف على وضعه المالي وحركة المبيعات.
					6. يعتبر البنك رأسمال العميل المرتفع عاملاً مشجعاً على منح العميل التسهيلات الائتمانية المطلوبة.
					7. تعتبر القوائم المالية مصدراً هاماً للمعلومات لاتخاذ القرار بشأن منحه التسهيلات الائتمانية.
					8. يقوم البنك بمراجعة دراسة الجدوى المالية التي أجراها العميل قبل منحه القرض.
					9. يطلب البنك من العميل الاحتفاظ باحتياطي استراتيجي للسيولة.

الفقرات المتعلقة بالمجال الرابع (الضمانات المقدمة من العميل).

إطلاقاً (5)	نادراً (4)	أحياناً (3)	غالباً (2)	دائماً (1)	الفقرة
					1. يتشدد البنك في طلب الضمانات الكافية عند منحه للتسهيلات.
					2. يقوم البنك بدراسة وتحليل نوعية الضمانات التي يقدمها العميل للحصول على التسهيلات الائتمانية.
					3. يسمح البنك للعميل باستعمال التسهيلات الائتمانية الممنوحة له قبل استكمال المستندات المطلوبة والحصول على الضمانات المقررة.
					4. يحلل البنك التقارير الإعلامية لمتابعة التغيرات التي قد تحصل على حقوقه الممرتبة على العملاء كضمانات على القروض الممنوحة.
					5. يخصص البنك ملفاً مالياً يتضمن المعلومات الائتمانية الخاصة بكل عميل من ضمانات.
					6. تحرص البنك على الحصول على تعهد كتابي من المؤسسات المقترضة بعدم قيامها بأحداث تغيرات هيكلية في تكوينها تؤثر على عملية السداد.
					7. يطلب البنك العملاء تقديم ضمانات إضافية كالمباني والآلات والأراضي التي يتم رهنها لصالح البنك.
					8. يلجأ البنك إلى التأمين ضد مخاطر الائتمان عن طريق إبرام عقود مع شركات التأمين.
					9. يطلب البنك من العميل إحضار جميع المستندات المالية التي تساعد في اتخاذ قرار منح الائتمان قبل منحه.

					10. يعمل البنك على تجنب أو التقليل من منح التسهيلات الائتمانية الشخصية بضمانات شخصية.
					11. يطلب البنك من العميل ضمانات كافية لاسترداد أمواله عند تصفية تجارة العميل من موجودات التصفية.

الفقرات المتعلقة بالمجال الخامس (الظروف الاقتصادية).

إطلاقاً (5)	نادراً (4)	أحياناً (3)	غالباً (2)	دائماً (1)	الفقرة
					1. يقوم البنك بدراسة تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط العمل وعلى مديته على السداد.
					2. يحدد البنك حجم التسهيلات الممنوحة للعميل على ضوء الوضع الاقتصادي في البلاد.
					3. يحدد البنك حجم التسهيلات الممنوحة للعميل على ضوء الاستقرار الأمني والسياسي في البلاد.
					4. يقوم البنك بتوزيع التسهيلات الائتمانية الممنوحة لعملائه بناء على القطاعات الاقتصادية التي يعملون فيها.
					5. يعتمد البنك أسلوب التخطيط والتنبؤ بالأوضاع الاقتصادية عند منحه التسهيلات الائتمانية للعملاء.
					6. يبذل البنك جهوداً كبيرة لمساعدة المقترضين على تجاوز المشاكل والمصاعب التي يواجهونها لتجنب حالات الإخفاق والإفلاس.
					7. يقوم البنك بدراسة الأوضاع الاقتصادية المستقبلية والتي تؤثر على نشاط العميل عند منحه التسهيلات الائتمانية.
					8. يقوم البنك بدراسة الظروف المحيطة بالقطاع الذي يعمل فيه العميل من حيث درجة المنافسة.
					9. يقوم البنك بدراسة الظروف المحيطة بالقطاع الذي يعمل فيه العميل من حيث التطور التكنولوجي ومدى التكيف العميل مع هذه التطورات.

الفقرات المتعلقة بالمجال السادس (الذاكرة المحدثة عن العميل)

إطلاقاً (5)	نادراً (4)	أحياناً (3)	غالباً (2)	دائماً (1)	الفقرة
					1. يحرص البنك على متابعة القروض التي منحها للعميل.
					2. يقوم البنك بالتأكد من مدى توافق مواعيد سداد القرض مع توفر السيولة لدى العميل من خلال دراسة مصادر الدخل والمصاريف المتوقعة للعميل.
					3. يهتم البنك بالتعرف على مدى كفاءة إدارة مؤسسات العميل.
					4. يوجد لدى البنك وحدات لتقييم الجدوى الاقتصادية لمشاريع العميل بغرض الوقوف بشكل دقيق على السداد ومدى توافر إدارة سليمة لها.
					5. يسعى البنك للحصول على رأي البنوك الأخرى التي تعامل معها العميل سابقاً.
					6. يدرس البنك الغرض من الإئتمان وقانونيته قبل منحه للعميل.
					7. يقوم البنك بدراسة القوائم المالية للعميل بغرض التعرف على قدراته الائتمانية.
					8. يقوم البنك بدراسة السوق الذي يتعامل معه العميل طالب التسهيلات الائتمانية.
					9. يهتم البنك بالتعرف على الكفاءة الإدارية في المنظمة طالبة الإئتمان.
					10. يهتم البنك بالتعرف على جودة المنتجات التي تقدمها مؤسسة العميل الإنتاجية.
					11. تقوم إدارة الإئتمان في البنك بزيارة العميل في عمله للكشف على وضعه المالي وحركة المبيعات.
					12. يتشدد البنك في طلب الضمانات الكافية عند منحه للتسهيلات.
					13. يخصص البنك ملفاً مالياً يتضمن المعلومات الائتمانية الخاصة بكل عميل من ضمانات.
					14. تحرص البنوك على الحصول على تعهد كتابي من المؤسسات المقترضة بعدم قيامها بأحداث تغيرات هيكلية في تكوينها تؤثر على عملية السداد.

					15. يطلب البنك من العميل إحضار جميع المستندات المالية التي تساعد في اتخاذ قرار منح الائتمان قبل منحه.
					16. يطلب البنك من العميل ضمانات كافية لاسترداد أمواله عند تصفية تجارة العميل من موجودات التصفية.
					17. يقوم البنك بدراسة تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط العميل وعلى قدرته على السداد.
					18. يحدد البنك حجم التسهيلات الممنوحة للعميل على ضوء الوضع الاقتصادي في البلاد.
					19. يحدد البنك حجم التسهيلات الممنوحة للعميل على ضوء الاستقرار الأمني والسياسي في البلاد.
					20. يعتمد البنك أسلوب التخطيط والتنبؤ بالأوضاع الاقتصادية عند منحه التسهيلات الائتمانية للعملاء.
					21. يبذل البنك جهوداً كبيرة لمساعدة المقترضين على تجاوز المشاكل والمصاعب التي يواجهونها لتجنب حالات الإخفاق والإفلاس.
					22. يقوم البنك بدراسة الأوضاع الاقتصادية المستقبلية والتي تؤثر على نشاط العميل عند منحه التسهيلات الائتمانية.

المراجع العربية

- الكتب:

1. احمد زهير شامية، النقود والمصارف، عمان: مؤسسة الزهراء، 1993.
2. احمد النمري، مبادئ في العلوم المصرفية، دراسة تطبيقية، الطبعة الاولى، 1981.
3. أكرم الحوراني، النقود، سوريا: منشورات وزارة الثقافة، 1995.
4. إسماعيل عبد الرحيم شلبي، مقدمة في النقود والبنوك، مصر، 1982.
5. جميل سالم الزايدانين، أساسيات في الجهاز المالي: المنظور العملي، دار وائل للنشر، 1999.
6. جميل الزايدانين، إدارة المؤسسات المالية المتخصصة: الأردن حالة تطبيقية، عمان: دار الزهران للنشر، 1995.
7. جعفر الجزار، البنوك في العالم: أنواعها وكيف تتعامل معها، بيروت، دار النفائس، 1984.
8. حياة شحادة، مخاطر الائتمان المصرفي، منهج التكامل في التحليل والبحث، مكتبة القاهرة، 1990.
9. حسين التميمي، عبد الله السنفي، أساسيات إدارة المصارف، دار الحكمة اليمانية 1995.
10. حمزة، محمود الزبيدي، إدارة الائتمان المصرفي والتحليل الائتماني، عمان: دار الوراق للنشر والتوزيع، 2002.
11. طارق طه، إدارة البنوك، الإسكندرية، 1999.
12. طلعت عبد الحميد، أساسيات إدارة البنوك، مكتبة عين شمس، 1986.
13. مجدي شهاب، الاقتصاد النقدي، بيروت، الدار الجامعية، 1998.
14. محمد كمال الحمزاوي، اقتصاديات الائتمان المصرفي، دراسة تطبيقية للنشاط الائتماني واهم محدداته، منشأة المعارف، الإسكندرية، 1997.
15. محمد سويلم، إدارة البنوك والبورصات، المنصورة، 1992.
16. محمد مطر، التحليل المالي والائتماني، دار وائل للنشر، الطبعة الاولى، 2003.
17. محمد صالح الحناوي، عبد الفتاح عبد السلام، المؤسسات المالية، البورصة والبنوك التجارية، الدار الجامعية، 2000.

18. ممدوح الولي، إدارة البنوك المصرية، القاهرة، مكتبة الآداب، 2000.
19. منير الهندي، إدارة البنوك التجارية، مدخل اتخاذ القرار، المكتب العربي الحديث، الطبعة الثالثة 2006.
20. سمير سليم حمود، التحليل الائتماني، دار الوحدة للطباعة والنشر، الطبعة الأولى، بيروت، 1993.
21. عبد المطلب عبد الحميد. البنوك الشاملة عملياتها وإدارتها. القاهرة: الدار الجامعية، 2008.
22. عبد الحميد الشواربي، إدارة المخاطر الائتمانية من وجهتي النظر المصرفية والقانونية، القاهرة: منشأة المعارف، 2002.
23. عبد الغفار حنفي، أسواق المال: بنوك تجارية، أسواق، أسواق الأوراق المالية، الإسكندرية، الدار الجامعية، 2000.
24. عبد الغفار حنفي، عبد السلام أبو قحف، الإدارة الحديثة في البنوك التجارية، بيروت، الدار الجامعية، 2002.
25. رمضان زياد، جودة، إدارة البنوك، الطبعة الأولى، 1995.
26. خالد وهيب الراوي، إدارة العمليات المصرفية، دار المناهج للنشر، 2001.

- الأبحاث المجلات:

1. منذر المومني، " التسهيلات المصرفية المتعثرة في المصارف الأردنية: أسبابها والعوامل المؤثرة فيها"، مؤنة للبحوث والدراسات، المجلد (15)، العدد (6)، 2000.
2. عبد العزيز دغيم، ماهر الأمين وإيمان انجرو، التحليل الائتماني ودوره في ترشيد عمليات الإقراض المصرفي في التطبيق على المصرف الصناعي السوري، مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، المجلد 28، العدد 3، 2006.
3. احمد الحوراني، المؤسسات المصرفية في الأردن، الطبعة الرابعة، البنك المركزي الأردني: دائرة الأبحاث والدراسات، 1985.
4. احمد عبد الفتاح، بيئة البنوك الأردنية، مجلة المصارف الأردنية، 1992.
5. النجار، ف، ج، ج، نظام تصنيف مخاطر عملاء الائتمان، مجلة البنوك الأردنية، العدد (10)، المجلد (17)، عمان، الأردن.

6. احمد، النمري، القروض المصرفية الصعبة بين البنوك المقرضة والفاعليات المقترضة، مجلة البنوك الأردنية، العدد الثالث، 1990.
7. عصام البحيصي وخالد الكحلوت، العوامل المؤثرة في مدى اعتماد مسؤولي الائتمان على التحليل المالي في ترشيد القرار الائتماني: دراسة ميدانية على المصارف العاملة في فلسطين، مجلة الجامعة الإسلامية: سلسلة الدراسات الإنسانية، المجلد 5، العدد 2، 2007.
8. مدحت الطراونة، التحليل الائتماني وأثره في تحديد أهلية العميل وقدرته على سداد القروض: دراسة ميدانية على البنوك التجارية الأردنية، مجلة العلوم الاجتماعية الأردنية، المجلد 32، العدد 4، 2003.
9. منير لطفي، مصادر المعلومات المستخدمة من قبل مسؤولي الإقراض والائتمان في البنوك التجارية العاملة في الأردن، دراسات، العلوم الإدارية، المجلد 29، العدد 1، 2002.
10. منذر المومني، التسهيلات المصرفية المتعثرة في المصارف الأردنية: أسبابها والعوامل المؤثرة فيها، مؤتمراً لبحوث والدراسات، المجلد 15، العدد 6، 2000.
11. سعد عنداري، المصارف المتعثرة ووسائل المعالجة، اتحاد المصارف العربية، بيروت، لبنان، 1992.

المؤتمرات:

1. محمد خالد ابو الفهم، محددات الجدارة الائتمانية للسلطة الفلسطينية، المؤتمر العلمي الاول، 2005، الجامعة الإسلامية.
2. نصر عبد الكريم، المخاطر التشغيلية حسب متطلبات بازل II: دراسة لطبيعتها وسبل إدارتها في حالة البنوك العاملة في فلسطين، ورقة عمل مقدمة للمؤتمر السنوي الخامس في جامعة فيلادلفيا، 2007.

رسائل الماجستير:

1. إلى أبو عزه شارف، أهمية التحليل في عملية منح الائتمان لكبار العملاء وعلاقته بمشكلة الديون المتعثرة لدى المصارف التجارية الأردنية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، 2004.

2. منال، الخطيب، تكلفة الائتمان المصرفي وقياس مخاطره بالتطبيق على احد المصارف التجارية السورية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة حلب، 2004.
3. ايمان، انجرو، التحليل الائتماني ودوره في ترشيد عمليات الإقراض: المصرف الصناعي السوري نموذجاً، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة تشرين، قسم المحاسبة، 2007.
4. محمد عيسى العبادي، تعثر التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية المدرجة فسي سوق عمان المالي، دراسة ميدانية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الاردنية، 1995.

المراجع الأجنبية

- (1) Haward, C, Management Policy for Commercial Banks. Englewood: New Jersey, 2001.
- (2) Moulton, B, Measurement of Banking Services in the USA National Income and Product Account: Recent Changes and Outstanding Issues, Washington DC: Government Printing office, 2000.
- (3) Fixler, D and Zieschang, K, The Productivity of the Banking Sector, Canadian Journal of Economics. 2003.
- (4) Prather, C, Money and Banking: NY: Irwin Press, 1986.
- (5) Erwin, R, Money and Banking, Ed, CTO press, 1985.
- (6) Zick, C, (2006). Equal Credit Opportunity and liquidity Risk. DOI Article, Ecl 32Alc.
- (7) Greeo, H, Econometric Analyses. New York. Upper saddle Riven Inc.
- (8) Mary, S, Credit Worthiness Requirements. NY: Printace Hall Inc, 2006.
- (9) Robert O. Edmister,: Financial Institutions Market and Management , Second Edition. McGraw – Hill , Book Company, 1981.
- (10) Richard, I, Money and Banking. 8th edit, Irwin press, 1985.
- (11) APadoford , (1988)"Credit Quality": Ceos Set The Bank Josef F. Tone" Magazine Administration, Jun , U.S.A.
- (12) Gisella, F & Mastrelo, G, A Fuzzy Way to Evaluate the Qualitative Attributes in Bank Lending Creditworthiness, Information Processing and Security Systems Journal. 2005. 10 (7).
- (13) Al-gudah, Wesam "Evaluation of Credit Risk Management at Banking Sector In Jordan During The Period (2000-2004)", Master Thesis, Yarmouk University.
- (14) Benczur, P & Illut, C, Determents of spreads on Sovereign Bank loans, The role of Credit history, JEK Journal, F30, 1, 2006.

- (15) Evrlyn, R., Marcellina, C., Erasmus, K., Christer, P and Hakan, B, Credit Risk Management System of a Commercial Bank in Tanzania, International Journal of Emerging Markets. Vol. 2, Issue3, 2008.
- (16) Chaudhhary, M & Ishfaq, M, Credit Worthiness of Rural Borrowers of Pakistan, Since Direct Journal, Vol4,Issue3, 2004.

المواقع الالكترونية

1. www.ssrn.com

Abstract

" The Effect of Credit Worthiness on the Credit Facilities at Commercial Banks Working in Jordan "

" أثر مؤشرات الجدارة الائتمانية

على التسهيلات الائتمانية في البنوك التجارية الأردنية ٢٠١٩م

Student: Kholud Ali Dahear Al-Rashdan

Supervisor: Dr. Jumah M. Mustafa Abbad

The current Study aimed at exploring the indicators and criteria known as 5C,s used by Jordanian Commercial banks in its Credit analysis in order to designate the qualifications of customers and their ability to pay bank the loans. Moreover, identifying the effect of those indicators on credit facilities in Jordanian commercial bank as well as identifying the percentage importance of those indicators and its usefulness for banks.

The results of this study showed that loans departments in Jordanian commercial banks use those indicators in analyzing their customers' credit worthiness and its importance vary in the process of analysis.

Furthermore, there was a positive and a significant statistical indication between the indicators of credit worthiness to evaluate the customer within his reputation and his ability to pay back the loan and his capital and guarantees offered to the bank Finally, the study suggested some recommendations that may enable Jordanian commercial banks to develop its Credit Policy.